



ISSN 2230-8962

वेदविद्या VEDAVIDYĀ

अन्तर्राष्ट्रीयस्तरे मानिता, सन्दर्भिता, प्रवरसमीक्षिता च शोध-पत्रिका
Internationally Recognized Refereed & Peer-reviewed Research Journal

अंकु : ३१
Vol. XXXI

जनवरी - जून २०१८
January - June 2018

सम्पादक
प्रो. विज्ञप्ति के. जड़ीपाल्



महर्षिसान्दीपनिराष्ट्रियवेदविद्याप्रतिष्ठानम् उज्जयिनी
(मानवसंसाधनविकासमन्त्रालयभारतसर्वकारस्याधीनम्)

ISSN 2230-8962

वेदविद्या

VEDA-VIDYĀ

अन्ताराष्ट्रियस्तरे मानिता, सन्दर्भिता, प्रवरसमीक्षिता च शोध-पत्रिका

Internationally Recognized Refereed & Peer-reviewed Research Journal

अंक्ष : ३१
Vol. XXXI

जनवरी-जून २०१८
January-June 2018

सम्पादकः

प्रो. विरुपाक्ष वि. जड्हीपाल्

सचिवः

महर्षि-सान्दीपनि-राष्ट्रिय-वेदविद्या-प्रतिष्ठानम्

(भारतसर्वकार-मानवसंसाधनविकास-मन्त्रालयाधीनम्)

वेदविद्या मार्ग, चिन्तामण गणेश, पो.ओ. - जवासिया, उज्जैन ४५६००६

मुख्य-संरक्षकः

श्री प्रकाश जावडेकर

(माननीयः अध्यक्षः, महार्षि-सान्दीपनि-राष्ट्रिय-वेदविद्या-प्रतिष्ठानम्, तथा
माननीयः मानव-संसाधन-विकास-मन्त्री, भारतसर्वकारः)

संरक्षकः

प्रो. रवीन्द्र अम्बादास मुळे

माननीयः उपाध्यक्षः, महार्षि-सान्दीपनि-राष्ट्रिय-वेदविद्या-प्रतिष्ठानम्

सम्पादकः

प्रो. विल्पाक्ष वि. जड्हीपाल

सचिवः, महार्षि-सान्दीपनि-राष्ट्रिय-वेदविद्या-प्रतिष्ठानम्

अक्षरसंयोजिका

श्रीमती मिताली रत्नपारखी

मूल्यम्

वार्षिक शुल्क २००/-

पत्राचार-सङ्केतः

महार्षि-सान्दीपनि-राष्ट्रिय-वेदविद्या-प्रतिष्ठानम्

वेदविद्या मार्ग, चिन्तामण गणेश, पो.ओ. - जवासिया, उज्जैन 456006

दूरभाष : (0734)2502266, 2502254 तथा फैक्स : (0734) 2502253

e-mail : msrvvpujn@gmail.com, Website : msrvvp.ac.in

सूचना - अत्र शोधनिबन्धेषु प्रकाशिताः सर्वेऽपि अभिप्रायाः तत्त्वज्ञिवन्धप्रणेतृणामेव, ते
अभिप्रायाः न प्रतिष्ठानस्य, न वा भारतसर्वकारस्य।

समीक्षा समिति

प्रो. श्रीपाद सत्यनारायण मूर्ति

सम्मानीय भारतीय राष्ट्रपति से पुरस्कृत विशिष्ट विद्वान् एवं
सेवानिवृत्त प्रोफेसर (व्याकरण), राष्ट्रीय संस्कृत विद्यापीठ, तिरुपति

प्रो. प्रफुल्ल कुमार मिश्र

माननीय कुलाधिपति, डॉ. राजेन्द्र प्रसाद राष्ट्रीय कृषि विश्वविद्यालय, विहार;
पूर्व निदेशक, राष्ट्रीय पाण्डुलिपि मिशन, नई दिल्ली; एवं सेवानिवृत्त प्रोफेसर (संस्कृत),
उत्कल विश्वविद्यालय, भुवनेश्वर, ओडिशा

प्रो. ईश्वर भट्ट

प्रोफेसर (ज्योतिष), राष्ट्रीय संस्कृत संस्थान, नई दिल्ली

प्रो. एस. वि. रमण मूर्ति

सेवानिवृत्त प्रोफेसर, राष्ट्रीय संस्कृत संस्थान, गुरुवायूर, केरल

डॉ. नारायण पूजार

एसोसिएट प्रोफेसर (द्वैतवेदान्त), राष्ट्रीय संस्कृत विद्यापीठ, तिरुपति

सम्पादक मण्डल

प्रो. विरूपाक्ष वि. जड्हीपाल

सचिव, महर्षि सान्दीपनि राष्ट्रीय वेदविद्या प्रतिष्ठान, उज्जैन

प्रो. केदारनारायण जोशी

सम्माननीय भारत राष्ट्रपति द्वारा पुरस्कृत विशिष्ट विद्वान् एवं
सेवानिवृत्त प्रोफेसर (संस्कृत), विक्रम विश्वविद्यालय, उज्जैन

आचार्य (डॉ.) सदानन्द त्रिपाठी

शासकीय संस्कृत महाविद्यालय, उज्जैन

आचार्य श्री श्रीधर अडि

अथर्ववेद के मूर्धन्य विद्वान् एवं प्रस्वात वेदपाठी, गोकर्ण

प्रो. चक्रवर्ति राघवन

प्रोफेसर (विशिष्टद्वैतवेदान्त), राष्ट्रीय संस्कृत विद्यापीठ, तिरुपति

डॉ. दयाशंकर तिवारी

एसोसिएट प्रोफेसर (संस्कृत), दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली

डॉ. अनन्प मिश्र,

डीडीओ, महर्षि सान्दीपनि राष्ट्रीय वेदविद्या प्रतिष्ठान, उज्जैन

विषयानुक्रमणिका

क्र.	पृष्ठ
सम्पादकीयम्	i-iv
संस्कृत-सम्भागः	
१. पौर्णमासस्य प्राथम्ये हेतुः	१-६
सुन्दरनारायण इता	
२. पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाङ्मयम्	७-१५
जानकीशरण	
३. चिकित्साशास्त्रस्य वैदिकमूलानि	१६-२१
चिरञ्जीवि शर्मा	
४. जैमिनीयोपनिषद्-ब्राह्मणे मोक्षस्वरूपविवेचनम्	२२-२४
ललितकुमार गौड आचार्यः	
५. धर्ममूलं वेदः	२५-३२
शत्रुघ्न पाणिग्राही	
६. वेदेषु मनोविज्ञानम्	३३-३८
सच्चिदानन्दस्नेही	
७. वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षाः	३९-५०
श्रीनिवासपण्डा	
हिन्दी-सम्भाग	
८. व्यक्ति परिवार समाज राष्ट्र एवम् विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका ५१-६१	५१-६१
अमलधारी सिंह	
९. वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप	६२-६७
ओमप्रकाश पाण्डेय	
१०. वैदिक विज्ञान : आनन्दभीमांसा	६८-७७
कमलेश कुमार चोकसी	
११. अर्थवेद में वर्णित रोहितदेवता	७८-८१
शुचिता दलाल	

१२.	वेदों में सकेतित वास्तुकला	८२-८९
	सविता भट्ट	
१३.	अर्थवेद में वनस्पति चिकित्साविज्ञान	९०-९३
	प्रीति नेगी	
१४.	वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था	९४-९९
	रीता उपाध्याय	

English Section

15	Contribution of the Vedas in the field of Mathematics	100-104
	Maumita Bhattacharjee	
16	Anukramani literature of the Vedas : A Note	105-110
	JagadishSarma	
17	Atharvaveda As The Source of Ayurveda	111-120
	Kishor Deka	

सम्पादकीयम्

१९८७ ईसवीय- वर्षस्य जनवरीमासे १८६० सोसाइटी-पञ्चीकरणाधिनियमान्तर्गततया
राष्ट्रियवेदविद्याप्रतिष्ठानस्य स्थापनां भारतसर्वकारस्य मानवसंसाधनविकासमन्बालयीयोच्च-
शिक्षाविभागः स्वायत्तशासिसंस्थारूपेण नवदेहल्याम् अकरोत्। तदनु भगवतः श्रीकृष्णस्य
गुरोः वेदविद्याशास्त्रकलावारिधेः महर्षेः सान्दीपनेः विद्यागुरुकुलधाम्नि उज्जिनीनाम्नि नगरे
१९९३ वर्षे स्थानान्तरितं प्रतिष्ठानं महर्षिसान्दीपनिराष्ट्रियवेदविद्याप्रतिष्ठानमिति नामा
विश्वेऽस्मिन् विराजते।

महर्षिसान्दीपनिराष्ट्रियवेदविद्याप्रतिष्ठानं महासभायाः, शासिपरिषदः, वित्तसमितेः
अनुदानसमितेः, परियोजनासमितेः च मार्गदर्शने उद्दिष्टानि कार्याणि साधयति।
भारतसर्वकारस्य माननीयाः मानवसंसाधनविकासमन्बिणः योजनानिर्णयाः महासभायाः
सभापतयः, कार्यकारिण्याः शासिपरिषदश्च अध्यक्षाः विद्यन्ते। माननीयाः मनोनीताः
उपाध्याक्षाः वित्तसमितेः, अनुदानसमितेः, परियोजनासमितेः च अध्यक्षाः विलसन्ति।
मानवसंसाधनविकासमन्बालयस्य प्रशासनदक्षाः अधिकारिणः सर्वे प्रतिष्ठानस्य साहाय्यम्
आचरन्ति इति श्रुतिपरम्परा-रक्षण-विकास-संवर्धन-निष्ठानां नः अहो भाग्यम्।
अस्य प्रतिष्ठानस्य स्थापनायाः द्वादशा उद्देश्यानि वर्तन्ते । तानि यथा-

१. वेदाध्ययनस्य श्रुतिपरम्परायाः संरक्षणं, संवर्धनं, विकासश्च वर्तते। एतदर्थं प्रतिष्ठानं
नाना-क्रियाकलापान् आयोजयिष्यति। उद्दिष्टाः ते क्रियाकलापाः सन्ति -
पारम्परिकाणां वैदिकसंस्थानानां वैदिकविदुषां च साहाय्याचरणम्, अद्येतुवृत्त्यादिप्रदानं
दृश्यश्रव्याभिलेखनव्यवस्था च इत्याद्यः ।
२. वेदपण्डितानां वेदविदुषां वटूनां च वेदाध्ययनेन वेदस्वरपरम्परायाः
सस्वरवेदपाठपरम्परायाश्च सततं संवर्धनम्।
३. बद्धश्रद्धानां वेदविद्यार्थिनां प्रवृत्तये वेदविषयकोच्चतरशोधकार्ये प्रोत्साहनं तादृशानां
वेदविद्यार्थिनां शोधकार्यप्रवृत्तेः सुनिश्चिततासम्पादनं च ।
४. वेदार्थज्ञानवतां विद्यार्थिनां वेदशोधसौकर्यप्रदानम्, वैज्ञानिकवृष्टेः विशेषणात्मकवृष्टेः च
व्युत्पादनं, येन वेदेषु निहितम् आधुनिकं वैज्ञानिकं ज्ञानं यथा- गणितम्, खगोलशास्त्रम्,
ऋतुविज्ञानम्, रसायनशास्त्रम्, द्रवगतिविज्ञानम् इत्यादि यदस्ति-तत् आधुनिकविज्ञानेन
प्रौच्योगिक्या च सह सम्बन्धेत येन वेदविदुषां वेदपण्डितानां च आधुनिकविद्वान्निः सह
सम्बन्धस्थापनं भवेत्।

-
५. सर्वत्र भारते वेदपाठशालानाम् / अनुसन्धानकेन्द्राणां संस्थापनं, अधिग्रहणम्, प्रबन्धनम्, पर्यवेक्षणं वा; सोसाइटी-उद्देश्यमनु तेषां सञ्चालनं, प्रबन्धनं वा भवेत् ।
६. असम्यक्-सञ्चालितानां, नाशमुपगतानां वा मूलनिधीनां न्यासानां च पुनः उज्जीवनं प्रशासनं च ।
७. विलुप्तप्रायाणां वेदशाखानां पुनः उज्जीवनं विशिष्टं लक्ष्यम्, तथा तासां वेदशाखानां पुनः उज्जीवनाय मानवकोषाणाम् (वेदविदुषां वेदपणिषद्तानां वटूनां वा) अभिज्ञानं तथा तासां विलुप्तप्रायाणां वेदशाखानां विषये निपुणानां वेदपणिषद्तानां नाम्नां विस्तृतसूचीनिर्माणम् ।
८. वेदाध्ययनस्य श्रुतिपरम्परायाः अद्यतनस्थितेः निर्धारणम्, भारते विद्यमानानां नानाप्रदेशानां, संस्थानानां, मठानां च विशिष्टायाः वेदस्वरपरम्परायाः, वेदानां सस्वरपाठपरम्परायाः च अद्यतनस्थितेः निर्धारणं च ।
९. नानावेदशाखानां श्रुतिपरम्परायाः ग्रन्थसामग्रीणां, मुद्रितानां ग्रन्थानां, पाण्डुलिपीनां, ग्रन्थानां, भाष्याणां, व्याख्यानानां च विषये सूचनानां सङ्क्लहणम् ।
१०. भारते वेदाध्ययनस्य वेदस्वरपरम्परायाः सस्वरवेदपाठपरम्परायाः च दृश्य-श्रव्याभिलेखनस्य अद्यतनस्थितेः विषये सूचनानां संग्रहणम् ।
११. वेदावधेः सर्वाद्यकालतः अद्य यावत् वेदेषु वेदाध्यये च निहितस्य ज्ञानस्य, विज्ञानस्य, कृषेः, प्रौद्योगिक्याः, दर्शनस्य, भाषाविज्ञानस्य, वेदपरम्परायाः च समुन्नतये अनुसन्धानस्य प्रवर्तनम्, तथा ग्रन्थालयस्य, अनुसन्धानोपकरणस्य, अनुसन्धानसौविध्यस्य, साहाय्यकर्मचारिणां, प्रविध्यभिज्ञायाः मानविक्याः शक्तेः च प्रदानम् ।
१२. सोसाइटी-स्मरणिकाम् अनुसृत्य प्रतिष्ठानस्य सर्वेषाम् अथवा केषाच्चन उद्देश्यानां पूर्तये आवश्यकानां, सर्वेषाम् अथवा केषाच्चन साहाय्यानाम्, अनुकूलानां वा कार्यकलापानां निर्वहणम् इति ।
- एतेषाम् उद्देश्यानां सम्पूर्तये स्थापनामनु काले काले नानाकार्यकलापान् प्रतिष्ठानम् अन्वतिष्ठत, अनुतिष्ठति च । तस्मादेव वेदस्वरपरम्परायाः सस्वरवेदपाठपरम्परायाः च सततं संवर्धनार्थं भारतस्य २६ राज्येषु विद्यमानानां वेदपाठशालानाम् अनुदानं, वेदगुरुशिष्य-परम्परायाः अनुदानं, वर्धिष्णूनां वेदवटूनां भोजनावासाद्यर्थं छात्रवृत्तिः, नानावेदसम्मेलनानां नानावेदसंगोष्ठीनां च निर्वहणम्, आहिताश्रीनां, वयोवृद्धवेदपाठिनां साहाय्यम्, विलुप्तप्रायायाः त्रृष्णवेदशास्त्रायनशाखायाः पुनः उज्जीवनम्, नानावेदशाखाग्रन्थानां, अनुसन्धानोपकरणानां, अनुसन्धानात्मकग्रन्थानां च मुद्रणम्, सस्वरवेदपाठपरम्परायाः दृश्यश्रव्याभिलेखनं,

वैदिकग्रन्थालयस्य स्थापनम्, आदर्शवेदविद्यालयस्य स्थापनम् इत्यादीनि कार्याणि 32 वर्षेषु प्रतिष्ठानम् अन्वतिष्ठत् ।

यज्ञसामग्रीप्रदर्शनी, वेदविज्ञानप्रदर्शनी, वेदप्रशिक्षणकेन्द्रम् अनुसन्धानकेन्द्रम्, एतदङ्गतया वेदपाण्डुलिपिग्रन्थालयः इत्यादीनि कार्याणि सम्पत्ति प्रतिष्ठानस्य प्राधिकारिसमित्या अनुमतानि सन्ति ।

बद्धश्रद्धानां वेदविद्यार्थिनां वेदविषयकोच्चरशोधकार्ये प्रोत्साहनं, वेदशोधकार्यप्रवृत्तेः सुनिश्चितात्सम्पादनं, वेदविद्यार्थिषु वैज्ञानिकटष्टः विशेषानात्मकटष्टः च व्युत्पादनेन वेदेषु निहितस्य वैज्ञानिकज्ञानशेवधेः यथा - पर्यावरणविज्ञानस्य, जलवायुपरिवर्तनविज्ञानस्य, गणितस्य, खगोलशास्त्रस्य, ऋतुविज्ञानस्य, रसायनशास्त्रस्य, द्रवगतिविज्ञानस्य च आधुनिकविज्ञानेन प्रौद्योगिक्या च सह सम्बद्ध सम्बन्धेन आधिनिकानां नवीनानां च नानाज्ञानशास्त्रानां संवर्धनं स्यादिति प्रतिष्ठानं जोग्यतिः ।

अत एव वेदेषु निहितस्य ज्ञानविज्ञानशेवधेः सर्वत्र प्रकाशनाय प्रसाराय च षाण्मासिक्या: “वेदविद्या”-नाम्याः महितायाः अनुसन्धानपत्रिकायाः प्रकाशनं प्रतिष्ठानं कुरुते । तत्र वेदपाण्डितानां, वेदपाठिनां वेदशोधकार्यप्रवृत्तानां मूर्धन्यानां मनीषिणां विदुषीणां च प्रतिभाकुञ्चप्रसूतान् नानाशोधलेखान् प्रकाशयति प्रतिष्ठानं, वेदज्ञानं वितरति, आधुनिकविद्वान्महोदयः सह सारस्वतं सम्बन्धं च स्थापयति ।

तत्र क्रमे वेदविद्यायाः एकत्रिंशः (३१) अङ्कः एषः भवतां हस्तमुपगतः इति प्रसन्नं चेतः । अत्र हि वेदविद्यायाः संस्कृत-सम्भागे, ‘पौर्णमासस्य प्राथम्ये हेतुः’ इति डॉ. सुन्दर-नारायणज्ञा-महोदयः वेदविहितकर्मसु पौर्णमासस्य प्राथम्यग्रहणीयत्वे शास्त्रसिद्धानि कारणानि उपस्थापयति । ‘पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाङ्मयम्’ इति लेखे आचार्य-जानकीशरणः पर्यावरणविषयकाणि वैदिकानि चिन्तनानि प्रस्तौति । ‘चिकित्साशास्त्रस्य वैदिकमूलानि’ इति डॉ. चिरञ्जीविशर्मणः, ‘जैमिनीयोपनिषद्ब्राह्मणे मोक्षस्वरूपविवेचनम्’ इति ललितकुमारगौड-आचार्यस्य, ‘धर्ममूलं वेदः’ इति डॉ. शत्रुघ्न पाणिग्राहीमहोदयस्य, ‘वेदेषु मनोविज्ञानम्’ इति सच्चिदानन्दस्नेहिनः ‘वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षाः’ इति डॉ. श्रीनिवासपण्डस्य च शोधलेखाः अत्र सङ्ग्रहिताः सन्तः सारस्वतीं शोभां वर्धयन्ते ।

ततश्च हिन्दी-सम्भागे, ‘व्यक्ति, परिवार, समाज, राष्ट्र, एवम् विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका’ इति प्रो. अमलधारीसिंहमहोदयस्य, ‘वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप’ इति प्रो. ओमप्रकाशपाण्डेयमहोदयस्य, ‘वैदिक विज्ञान आनन्दमीः’ इति प्रो.

कमलेश कुमार चोकसीमहोदयस्य ‘अथर्ववेद में वर्णित रोहितदेवता’ इति डॉ. शुचिता दलाल -महोदयायाः ‘वेदों में सङ्केतित वास्तुकला’ इति डॉ. सविताभट्टमहोदयायाः, ‘अथर्ववेद में वनस्पति चिकित्साविज्ञान’ इति डॉ. प्रीति नेगीमहोदयायाः, ‘वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्णव्यवस्था’ इति रीता उपाध्यायमहोदयायाः च शोधलेखाः अत्र सङ्क्रितिः सन्तः शोधचिन्तनवैशारदीं सम्यक् प्रकाशनपथम् आनयन्ति।

ततः परम् आडग्ल-सम्मागे, ‘Contribution of the Vedas in the field of Mathematics’ इति डा. मधुमिताभट्टाचार्यायाः, ‘Anukramani literature of the Vedas : A Note’ इति प्रो. जगदीशशर्मणः, ‘Atharvaveda As The Source of Ayurveda’ इति डा. किशोरडेकस्य शोधलेखा सङ्क्रितिः सन्ति।

एतेषां लेखानां परिशीलनेन, सम्पादनेन चेदम् अहं प्रत्येमि यदिमे अनुसन्धानलेखाः वेदात् प्रवृत्तां चिन्तनपरम्परां विस्तारयन्ति, आधुनिकज्ञानेन च वेदज्ञानशाखां संयुज्जन्ति, लोकान् प्रति वेदे निहितं ज्ञानं नयन्ति। अनुसन्धानपरान् लेखान् विरचय्य प्रकाशनाय प्राहितवतः विदुषः एतान् सर्वान् अभिनन्दामि।

एतेषाम् अनुसन्धानलेखानां परिशीलने, सम्पादने च सम्पादनमण्डलस्य परामर्शकाणां च विदुषां भूयो भूयः साहाय्यं प्राप्तम्। अतः तेभ्यः सर्वेभ्यः महानुभावेभ्यः धन्यवादान् वित्तनोमि।

एतेषाम् अनुसन्धानलेखानां मुद्राक्षरयोजने, मुद्रणशोधने, ग्रन्थकलेवरनिर्माणे च साहाय्यं कृतवतः सर्वान् मम साहाय्यान् प्रति उत्साहवर्धकान् धन्यवादान् वित्तनोमि।

प्रो. विरुपाक्ष वि. जड्हीपाल

सचिवः

महर्षि सान्दीपनि राष्ट्रीय वेदविद्या प्रतिष्ठान,
(मानव संसाधन विकास मन्त्रालय, भारत सरकार)
वेदविद्या मार्ग, चिन्तामण गणेश, उज्जैन

पौर्णमासस्य प्राथम्ये हेतुः

विद्यावाच्चस्पतिः डॉ. सुन्दरनारायण ज्ञाः

विद्न्त्येव भवन्तो यच्चतुर्ष्वपि वेदेष्वाधवर्यवकर्मनिरूपणात्मको यजुर्वेदः प्रशस्त इति। अध्वर्युशब्दस्य निर्वचनं प्रस्तूयता भगवता यास्केनोक्तम् - अध्वर्युरथवर्युरथ्वरं युनवत्यथ्वरस्य नेता इति। अध्वर इति यज्ञनाम। तस्मिन् यज्ञानुष्ठाने नेतृत्वं यः सम्पादयति सोऽध्वर्युरिति। तेनाध्वर्युणा सम्बद्धत्वादस्याध्वर्यवेद इत्यपरा संज्ञाऽस्ति। यजुर्वेदस्य ब्रह्मादित्यौ द्वौ सम्प्रदायौ स्तः। ब्रह्मसम्प्रदायस्य प्रतिनिधिः कृष्णयजुर्वेदोऽस्ति। यजुर्वेदस्य शुक्लत्वकृष्णात्वयोर्भेदस्तस्य स्वरूपस्योपर्याश्रितोऽस्ति। शुक्लयजुर्वेदं दर्शपौर्णमासाद्यनुष्ठानायैव मन्त्राणां सङ्कलनमस्ति। कृष्णयजुर्वेदं तु मन्त्रैसह तन्नियोजकानां ब्राह्मणानां सम्मिश्रणमस्ति। मन्त्रब्राह्मणयोरेकत्र मिश्रणमेव कृष्णयजुर्वेदस्य कृष्णात्वस्य मुख्यं कारणमस्ति। अनेनैव रूपेण मन्त्राणां विशुद्धं तथाऽमिश्रितरूपमेव शुक्लयजुर्वेदस्य शुक्लत्वस्य कारणमस्ति।

शुक्लकृष्णयजुषोः भेदनिरूपणे यदितिवृत्तं साम्प्रतमुपलभ्यते तत्र तित्तिरिरूपेण वान्तस्य (गृहीतपरित्यक्तस्य) यजुषां भक्षणात् तानि यजूषिः कृष्णात्वेन व्यपदिष्टानीति मुख्यमन्यते। तित्तिरिसम्बन्धाच्च तैत्तिरीयाभिधानेनाप्यास्ति कृष्णयजुषां प्रसिद्धिः। परमेतदितिवृत्तं तर्कालङ्कृतमतिभिर्विद्वद्वैर्यैर्न सभाजनीयं भवति - इतिवृत्तस्यास्य काल्पनिकत्वसम्भवात्। तत्रेदमुच्यते यत् त्रीणि मन्त्रब्राह्मणारण्यकानि यस्मिन् वेदराशौ सह तरन्ति पठ्यन्ते, असौ तित्तिरिः कृष्णयजुर्वेद इत्येवं व्युत्पत्तिः त्रि + तिर् + इ इति विग्रहेण कर्तुं शक्यते। तित्तिरिसम्बन्धेन तैत्तिरीया इति ताः शाखास्तदनुयायिनश्चोच्यन्ते। तदुक्तं चरणव्यूहे -

त्रिगुणं पठ्यते यत्र मन्त्रब्राह्मणयोस्सह।

यजुर्वेदः स विज्ञेयः शेषाः शाखान्तराः स्मृताः ॥^१

कृष्णयजुर्वेदस्य षडशीतिसंख्याकाः शाखाभेदाः प्रोक्ताश्चरणव्यूहे। तासु तैत्तिरीयशाखा प्रधानत्वेन स्तुताऽस्ति। यतो हि साम्प्रतं षडशीत्यां शाखासु तैत्तिरीय-मैत्रायणी-कठ-कपिष्ठलाभिधेयाश्चतसः शाखाः प्राप्यन्ते। तत्रापि तैत्तिरीयशाखामन्तरा कस्या अपि सांहितिक्याः शाखायाः कृतपरिश्रमाः पारम्पर्यानुगृहीताश्चाभ्येतारो नोपलभ्यन्ते। असयाः प्रसारदेशः दक्षिणभारतोऽस्ति।

^१ चरणव्यूहे - यजुर्वेदव्याप्ते तैत्तिरीयशाखापरिचायनप्रसङ्गे।

‘वेदविदा’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

आदित्यानीमानि शुक्लानि यजूषि वाजसनेयेन याज्ञवल्क्येनाख्यायन्ते।^२ इति शतपथश्रुत्या सूर्याद् याज्ञवल्क्यर्थः शुक्लयजुषामध्ययनं ज्ञायते। याज्ञवल्क्योऽपि सुर्यात्मासं शुक्लयजुर्वेदं पञ्चाशशिष्येभ्यः समध्यापयत्। ते च शिष्याः स्वस्वपठितं शारात्मकं वेदभागं स्वशिष्येभ्यः प्रोच्छः। शारात्मापाठस्याद्य-प्रवचनकृतः पञ्चदशाज्ञवल्क्यशिष्याः कण्वादय आसन्नतस्तेषामेव नामधेयेन ताशशाखाः सङ्केतिताः। ता एव पञ्चदशशाखाः शुक्लयजुषां चरणव्यूहेऽन्यत्र चोक्ताः।

शुक्लयजुर्वेदस्य पञ्चदशशाखानामध्येतारः सर्वेऽपि वाजसनेयिन इत्युच्यन्ते। सायणाचार्यो वाजसनेयपदमेवं व्याच्छे - वाज इत्यन्नस्य नामधेयम्, अन्नं वै वाज इति श्रुतेः। वाजस्यान्यस्य सनिदानं यस्य महर्षेरस्ति सोऽयं वाजसनिस्तस्यापत्यः पुमान् वाजसनेयो याज्ञवल्क्य इति। श्रीधरस्वामिनस्तु रविणाऽश्वरूपेण वाजेभ्यः केसरेभ्यो वाजेन वेगेन वा सन्यस्ताः त्यक्ताः शाखाः वाजसनिसंज्ञा इत्याहुः। श्रीमद्भागवतेऽपि च -

एवं स्तुतः स भगवान् वाजिरूपधरो हरिः।
यजूँच्यथातयामामनि मुनयेऽदात् प्रसादितः॥
यजुर्भिरकरोच्छाखा दश पञ्च च तविभुः।
जगृहृवाजसन्यस्ताः काण्वमाध्यन्दिनादयः॥^३

इति सूतोक्त्या वाजसनेयशब्दोऽन्यथा व्याख्यायते।

वाजसनेयशाखासु सम्प्रति शाखाद्वयमेवोपलभ्यते। तत्रैका माध्यन्दिनीया, अपरा च काण्वसंज्ञिका। याज्ञवल्क्यान्माध्यन्दिनमहर्षिणा प्राप्तस्तेन चोपदिष्टो वेदभागो माध्यन्दिनीयशाखारूपः। अद्यत्वे माध्यन्दिनीया चैषा शाखा निखिले भारतवर्षे वाङ्गयवैपुल्येन कर्मकलापपरिगृहीततया च दृष्टप्रचारा वर्तते। अस्यां चत्वारिंशदध्यायेषु वैदिककर्मकाण्डस्यैव मुख्यतः प्रतिपादनमस्ति। आद्ययोरव्याययोः दर्शपूर्णमासेष्टिसम्बद्धा मन्त्राः सङ्घीतास्सन्ति।

शुक्लयजुर्वेदस्योभयोरुपलब्ध्योः काण्वमाध्यन्दिनशाखयोः शतपथब्राह्मणमुपलब्धमस्ति। ब्राह्मणग्रन्थेषु सर्वाधिकमहत्त्वशाली विपुलकायस्तथा यागानुष्ठानस्य सर्वोत्तमप्रतिपादको ग्रन्थः शतपथब्राह्मणमस्ति। याज्ञवल्क्येन प्रोक्तः शतपथब्राह्मणग्रन्थो मनोरमरीत्या वैदिकविधानस्य याज्ञिकव्यवहारस्य च वर्णनं विशदतया प्रस्तौति। अत्र चतुर्दशकाण्डानि शतमध्यायाश्च सन्ति। तत्राप्यादौ दर्शपूर्णमासेष्टे: वर्णनमस्ति। अस्य श्रौतसूत्रमपि कात्यायनेन विरचितमस्ति, तत्र षड्विंशत्यव्यायाः सन्ति। तत्रापि संहिताब्राह्मणोक्तयज्ञानुष्ठानानां सविधिनिरूपणमस्ति। किञ्च येन

^२ श.प.ब्रा. - १४/९/४/३३

^३ श्रीमद्भागवते - १२/६/७३ - ७४

पौर्णमासस्य प्राथम्ये हेतु:

क्रमेण यज्ञानां वर्णनं शुक्र्यजुर्वदीयमाध्यनिदनसंहितायां प्राप्यते न तेनैव क्रमेण ब्राह्मणग्रन्थे श्रौतसूत्रे च यज्ञकर्मणां प्रतिपादनमुपलभ्यते।

तत्रेदमशाङ्क्यते यद्योपीश्वरेण यज्ञवल्क्येनैवादित्योपासनया शुक्र्यजुर्वदमधीतम्, शतपथब्राह्मणस्यापि प्रवचनं तेनैव कृतम्, तर्हि संहिताक्रमात् ब्राह्मणक्रमे पार्थकं कथमिति ? यतो शुक्र्यजुर्संहितायां प्रथमं दर्शयागस्य विधानं तदनन्तरं पौर्णमासस्य विधानमस्ति परं शतपथश्रुतौ पौर्णमासयागस्य वर्णनमादावुपलभ्यते। अत्र को हेतुरिति ? जिज्ञासायां विचार्यते -

तत्रादौ पूर्वपक्षः - तैत्तिरीयसंहितायां यत्पौर्णमासीं पूर्वमालभेत प्रतिलोममेवैनमालभेत^४ इत्युक्तमस्ति। अनयोकत्या पौर्णमासप्राथम्यस्य निन्दा कृताऽस्ति। तस्य वाक्यस्य सारस्वतहोमविधिशेषित्वेन पौर्णमासप्राथम्यनिन्दार्थवादात् सारस्वतौ होमौ पुरस्ताज्जुहुयादमावास्या वै सरस्वत्यनुलोममेवैनावालभते^५ इति वचनं प्रोक्तम्। तेनेदम् सिद्धं यदर्शयागो प्रथमोऽनुष्ठेयोऽनुलोमः पौर्णमस इति। अस्तु, तैत्तिरीयशाखाया आदित्यपरम्परया प्राप्तेभ्यो माध्यनिदनादिशाखारूपेभ्यो वेदेभ्यहृ प्राचीनत्वात्तस्य वाक्यस्य प्रामाण्याधिक्याच्च दर्शयनुष्ठानस्यैव विधानमादौ लभ्यमानत्वात्, शुक्र्यजुर्वद-संहितायाच्चापि दर्शयागस्यैवादौ पाठादर्शैनुष्ठानमादवेव स्यादिति निश्चयते। तथापि शतपथब्राह्मणे श्रौतसूत्रे च पौर्णमासयागस्य विधानमादौ विहितमिति श्रुतिविरोध एवावगम्यते। कथमेतत् ?

उत्तरपक्षः - उत्तरपक्षमाश्रित्य पूर्वपक्षोक्ततश्यस्य स्पष्टीकरणं विधीयते। पूर्वपक्षरूपेणोपस्थापितया: शङ्कायाः समाधानं विधातुमत्र षड् हेतवः प्रस्तूयन्ते, यैः पौर्णमासस्य प्राथम्यं सुतरां सिद्धति। ते यथा -

१. अत्रेदमुच्यते यद्यावज्जीवं दर्शपूर्णमासभ्यां यजेत। ताभ्यां यावज्जीवम् यजेत। त्रिशतं वा वर्षाणि। जीर्णो वा विरमेत।^६ इत्यापस्तम्बवचनाद्यावज्जीवं दर्शपूर्णमासयोरनुष्ठानमग्निहोत्रिभिः कर्तव्यमिति बुद्ध्यते। तत्राग्निप्रियग्रहणायामावास्या पूर्णमासी चोभे तिथी विहिते स्तः। तदुक्तमपि-अमावास्यायां पौर्णमास्यां वा आधेयः।^७ क्वचित् क्वचित्त्वमावास्या एवाधानायोपदिष्टा। यथा - अमावास्यायामश्याधेयम्^८ इत्याहः कात्यायनादयः। इत्यस्यां परिस्थितौ चिन्त्यते यद्यदि यजमानः पौर्णमास्यामश्याधानं कुर्यात्तर्हि प्रथमपौर्णमास्यां प्राप्तौ सत्यां पौर्णमासमनुष्ठेत। अमावास्यायामश्याधानं कुर्यात्तर्हि पौर्णमासागमनस्य प्रतीक्षां कुर्यात्तथा आगामिशुक्रपक्ष आगतायां पौर्णमास्यां सत्यां प्रथमां पौर्णमासेष्टिमनुष्ठायानन्तरं दर्शयागमनुतिष्ठेदिति याज्ञिकानाम्मतम्। यथा ह्यग्निहोत्रस्य सायमुपक्रमः (प्रारम्भः),

^४ तैत्तिरीयसंहितायाम् - ३/५/१/५

^५ तैत्तिरीयसंहितायाम् - ३/५/१/६

^६ आपस्तम्बश्रौतसूत्रे - ३/१४/१०

^७ आपस्तम्बश्रौतसूत्रे - ५/३/१६ अमावास्यायां पौर्णमास्यां वादधीत - शां. श्रौ. सू. - २/१/७

^८ का. श्रौ. सू. - ४/७/१, अमावास्यायामेवाग्नी आदधीत - शा. प. ब्रा. ११/१/१/६

प्रातरपर्वगः (समाप्तिः) प्रोक्तस्तथैवेष्टः पौर्णमासेनारभ्मः, दर्शयागेन च समाप्तिरित्युच्यते। अत्राह यज्ञातत्त्वप्रकाशकारः - पौर्णमास्यां प्रातरारभ्य प्रतिपदि पूर्वाङ्के समापनीयम्। एवमासावास्यायां प्रातरारभ्य तदनन्तरप्रतिपदि पूर्वाङ्के समापनीयम्। प्रतिदिनं सायं प्रातशाखिहोत्रं जुहूत् समनन्तरभाविन्यां पौर्णमास्यां मलमासशुक्रास्तादिदोषरहितायाम्, अन्वारम्भणीयेष्टनुष्ठानपूर्वकं दर्शपूर्णमासावारभेत। आरभ्य पूर्वं तस्मिन् पर्वणी पौर्णमासं यागमनुतिष्ठेत्, अनन्तरस्मिन् दर्शे दर्शयागम्।^९ समस्तानामपीष्टीनां प्रकृतिर्दर्शपौर्णमासावुक्तौ। तत्रापि पौर्णमासः प्रथमोऽनुष्ठेय इति विधानादिदं सिद्ध्यति यत्पौर्णमासादेवेष्टरारभ्मो भवतीति।

२. उदान एव पूर्णमा उदानेन ह्ययं पुरुषः पूर्यतऽइव, प्राण एव दर्शो ददृश इव ह्ययं प्राणस्तदेतावन्नादश्चाप्रदश दर्शपूर्णमासौ। प्राण एवान्नादः। प्राणेन हीदमन्नमध्यतऽउदान एवान्नप्रद उदानेन हीदमन्नं प्रदीयते।^{१०} इत्यनया शतपथश्रुत्युक्त्या पौर्णमासस्योदानत्वमन्न-प्रदत्वञ्चोक्तम्, दर्शस्य च प्राणरूपत्वं मन्नादत्वञ्चोक्तमिति। तत्रेदमुच्यते यद्यदा कश्चिदन्नप्रदानं करोति तदैवान्यः कश्चिदन्नादोऽन्नभक्षणे समर्थो भवति। अत उभयोर्मध्येऽन्नप्रदातुरुपस्थिति-रेवादावुचिता नत्यन्नादस्य। चिन्त्यताम् तावत् यज्ञे यजमान एवादौ शालायामागत्य देवानाहयति, आहानानन्तरमेव देवता समागच्छति। यतो हव्यदातिरिति यजमानस्यापरन्नाम। हव्यदातुरभावे हविर्ग्रहणकर्तृणां देवानामुपस्थितिर्न विहिताऽस्ति। एवमेवान्नप्रदः पूर्णमासः प्रथममनुष्ठेयस्तदनन्तरमन्नादरूपो दर्श इति। एतस्मादेव कारणात्पौर्णमासोष्टुदानन्त्वादन्न-प्रदातृत्वाच्च प्रथममनुष्टीयते, तदनन्तरं प्राणरूपाया अन्नादमन्याश्च दर्शष्टरनुष्ठानम् क्रियत इति मामकीनम्मतम्।
३. महर्षिणा कात्यायनेन स्वकीये श्रौतसूत्रे दर्शेष्टिप्रयोगे पौर्णमासवदन्यत्^{११} इत्यनेन सूत्रेण पौर्णमासस्य दर्शेष्टावतिदेशः प्रोक्तः। अनेनापि कथनेन दर्शयागस्य प्रकृतिवात्पौर्णमासस्य प्राथम्यं सिद्ध्यति।
४. शतपथब्राह्मणे - पौर्णमासेन चैवामावास्येन च, पौर्णमासीं चामावास्याञ्च तत्पर्वाभिषज्यन्^{१२} इत्युक्तम्। अत्रापि पौर्णमासपर्वस्यानुष्ठानं प्रथममेव विहितम्।
५. तैत्तिरीयब्राह्मणे - पौर्णमासं हविरिदमेषां मन्यामावास्यं हविरिदमेषां मयि^{१३} इत्युक्तम्। एतयोरन्वाधानानुमन्त्रणयोर्यजमानमन्त्रयोः पाठक्रमादपि पौर्णमासस्य प्राथम्यमवगम्यते।

^९ यज्ञातत्त्वप्रकाश - १४-१५ तमपृष्ठयोः।

^{१०} श.प.ब्रा. - ११/२/४/५-६

^{११} का.श्रौ.सू. - २/२/४४

^{१२} श.प.ब्रा. - १/६/३/३६

पौर्णमासस्य प्राथम्ये हेतुः

तत्रापि विशेषेण अमावास्या वै सरस्वती पौर्णमासः सरस्वान्^{१४} इत्युक्त्या अमावास्यायाः स्त्रीत्वम् पौर्णमासस्य च पुंस्त्वं प्रसिद्धम्। सामान्यतः लोकेऽप्येतादशो व्यवहारो दृश्यते यद्यदा स्त्रीपुरुषयोरेकदैव नामोच्चारणं क्रियते तदा पूर्वं स्थियाः नामग्रहणमनन्तरं पुंसो नामग्रहणं क्रियते। यथा मातापितौ, सीतारामौ, राधाकृष्णौ, लक्ष्मीनारायणौ इत्यादि। एवमेवात्रापि दर्शस्य स्त्रीत्वात्तस्य प्रथमं नामग्रहणमुक्तं वेदे। आदौ नामग्रहणादादौ तस्यानुष्ठानस्य प्रामाण्यं न सिद्ध्यति। अतस्तेनापि पौर्णमासस्य प्राथम्यं न बाध्यते।

६. दर्शीष्टौ महेन्द्रदेवतायै सान्नाय्यहविषो निर्माणं क्रियते। सान्नाय्यं नाम दधिपयसोर्मिश्रणमिति। दधिपयोभ्यां तत्रेण यागः^{१५} इत्याह देवयाज्ञिकः। अत्रेदमुच्यते यदिन्द्रो दर्शीष्टा बलमवाप्य वृत्रानामासुरं हन्तुं शक्तोऽभवत्। तेनेदं सिद्धं यदर्शीष्टा बलस्योत्पत्तिर्भवति, पौर्णमासेन च रसस्येति रसबलयोस्सम्मिश्रणेनैवास्य जगतो निर्माणं भवति। अत एव दर्शपूर्णमासाभ्यां जगतः सृष्टिरिति वैदिकविज्ञानविदः कथयन्ति। शतपथश्रुतौ - रसः सोमः^{१६} इत्युक्तः। सोमेनादित्या बलिनः सोमेन पृथिवी मही^{१७}। इत्यनेन ऋज्ञान्त्रेणेदं स्पष्टं यत्सोमेनादित्यो बलवान् भवतीति। स च सोमः रसरूप उक्तस्तस्माद्रसो बलरूपताम् यातीति सिद्धमेव। तात्पर्यमिदमस्ति यत्सोमप्रधानाच्चन्द्रमण्डलाद् रेतोरूपं बलं जायते, तत एव जीवशरीरं निर्वर्तते। रेतशशब्दश्चायं तत्तदुत्पादके सर्वत्रैव व्यवहृतः। यथा हिरण्यरेता^{१८} इत्यग्निरुच्यते। अग्नेः सारभूतादंशाद्विरण्यं जायत इति हिरण्यस्याग्निरेतस्त्वं व्यवहृतम्। एवमेव कृशानुरेता^{१९} इति रुद्र उच्यते। अत एवोक्तम् -

सूर्योद्भवान्ति भूतानि सूर्येण पालितानि तु।

सूर्यं लयं हि गच्छन्ति यः सूर्यः सोऽहमेव च॥२०

अर्थाद्रससङ्ग्रहेणादित्यरूपस्य बलस्य निष्पत्तिस्तस्मादादित्यात्सर्वाणि भूतानि जायन्ते, तेनैव संरक्षन्ते, तस्मिन्नेव च लीयन्त इति। तदुक्तं यास्केन - आदत्ते रसानादत्ते भासं ज्योतिषां वेदि आदित्य।^{२१} अतो रसाद्वलप्रभवत्वात्प्रथमं रसरूपस्य पौर्णमासस्यानुष्ठानमेवोक्तम् अनन्तरं बलरूपस्य दर्शस्येति।

^{१३} तै.सं. - ३/७/४/८

^{१४} तै.सं. - ३/५/१/५

^{१५} दे.या.प. - ८० तमे पृष्ठे।

^{१६} शा.प.बा. - ७/३/१/३

^{१७} ऋ.सं. - १०/८५/२

^{१८} अमरकोशा, स्वर्गवर्ग, श्लोक ५५

^{१९} अमरकोशा, स्वर्गवर्ग, श्लोक ३३

^{२०} सूर्योपनिषदि

निष्कर्षः -

एवमुक्तप्रकारेण पौर्णमासस्य प्राथम्यं साधयितुं षड्हेतवः प्रदर्शितास्तेन पूर्वपक्षे समुत्थापितायाः शङ्कायास्समाधानं भवत्येव। एतदतिरिक्तान्यपि बूनि प्रमाणानि शास्त्रेषूपूलभ्यन्ते यथा - दर्शपूर्णमासपदे दर्शशब्दस्यादौ प्रयोगः कथमित्याशङ्कायामुच्यते यदाचार्यपाणिनिना अल्पाच्चरम्^{२१} इति सूत्रं सूत्रितम्, येनेदं स्पष्टं भवति यदल्प्यगुणस्य पदस्य प्रयोगो गुरुतराच्छब्दात्पूर्वमेव कर्तव्यः। अनेनैव सुत्राधारेण दर्शस्य पौर्णमासादल्पत्वात् प्रथमः प्रयोगो विहितोऽस्ति, न तु प्रथममनुष्ठेयत्वादिति। एवमनेकानि प्रमाणानि श्रौतग्रन्थेषूपूलभ्यानि भवन्ति येन पौर्णमासस्य प्राथम्यं सिद्धति। विषयेऽस्मिन् विशिष्टस्य शोधकार्यस्यावश्यकता विद्यते। नात्र लघुनिवन्धे सर्वेषामपि प्रमाणानां समावेशः कर्तुं शक्यते। अत एतदेवोक्त्वाऽहं स्वीयां लेखनीं विरमामीत्यलमति विस्तरेण।

विद्यावाचस्पतिः डॉ. सुन्दरनारायण ज्ञाः

सहायक - आचार्यः, वेदविभागः,
श्रीलालबहादुरशास्त्रीराष्ट्रियसंस्कृतविद्यापीठम्,
बी-४, कुतुबसांस्थानिकक्षेत्रम्, नवदेहली - १६

२१ नैघण्टुककाण्डे - २/४/१३

२२ पा.सू. - २/२/३४

पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाच्यम्

जानकीशरणः आचार्यः

पर्यावरणप्रदूषणसमस्यात्रस्तं विश्वमिदं पर्यावरणशुद्धतायै प्रयत्नशीलं दृश्यते। साम्राज्ये युगे पर्यावरणसंरक्षणं लोककल्याणाय सर्वथाऽपरिहार्यमनिवार्यञ्चास्ति। अतः वैदिकवाच्यये पर्यावरणरक्षणाय वेदसम्मतं पर्यावरणसम्बन्ध्यनुशासनपालनम् अपरिहार्यं जीवनप्रदमिति उद्घोषितम्। आधुनिक-वैज्ञानिकानां विदुषाङ्ग मते पर्यावरणं केवलं वृक्षलतादिपर्यन्तमेव सीमितमस्ति। तदनुरोधेन वृक्षारोपणादिविशालानुषानानि आयोज्यन्ते। तथापि पर्यावरणं पूर्णतया न संरक्षितम्, न वा पर्यावरणप्रदूषणं रोद्धुं कश्चिच्छाश्वतिकोपायः सम्भासः। एवम् सत्सु शतमुपायेषु निदानं न प्राप्तं तर्हि तत्र किं कारणं स्यात्? इति विचारः जागर्ति। अत्र इदं कारणमस्ति यत् आधुनिकविद्वद्विद्धिः पर्यावरणस्य सा परिभाषा नावगता या वैदिकवाच्यये निहिताऽस्ति। अद्य सम्पूर्णविश्वस्य सामाजिको वा भौगोलिको वा परिवेशः प्रतिक्षणं सातत्येन विनाशोन्मुखं प्रति गच्छन् दृश्यते, जनाश्च रोगग्रस्ताः भवन्त एव दृश्यन्ते। अस्य मूलकारणमस्ति पर्यावरणप्रदूषणम्। वैदिकवाच्यये पर्यावरणं मानवजीवनस्य प्राकृतिकमनुशासन-रूपेण वर्णितमस्ति। पर्यावरणे केवलं जडपदार्थानां द्रव्याणां भूतानाङ्ग समावेशो न भवति अपि तु तत्र विचाराणाम्, आहरविहाराणां, व्यवहारचरित्रादीनामपि समावेशो भवति इति वैदिकमतम्। ताहक पर्यावरणं जीवनस्य प्राकृतिकानुशासनरूपेण वर्णितमस्ति वेदेषु। भारतीयमनीषिभिः शतकोटिर्वर्षपूर्वं मानवजीवनस्य कल्याणाय पर्यावरणस्य महत्त्वं संरक्षणं, प्रकृत्या सह सान्निध्यं, संवेदनशीलता तथा स्वास्थ्यसम्बन्धीनि नैकानि तत्त्वानि अन्वेषितानि। लोके यथा कश्चिद् लौकिकव्यवहारान् नियमान् वा उल्लङ्घयति तर्हि सः दण्डनीयो भवति तथैव प्राकृतिकानुशासनस्य उल्लङ्घने बाह्याभ्यन्तरप्राकृतिककोपो जायते, येन महती विनाशः समुत्पद्यते, अपि च वैदिकवाच्यये पर्यावरणशुद्ध्यर्थं वनवृक्षादीनामतीव महत्त्वपूर्णं स्थानमुद्भोषितम्। आधुनिकपर्यावरणविद्वद्विद्धिरपि तथैवाज्ञीक्रियते यद् वेदेषु ऋषिभिरुक्तम्, एवम् वेदेषु पर्यावरणविषये ये विचाराः प्राप्यन्ते, त इह आलेखे प्रस्तूयन्ते।

पर्यावरणचिन्तनविषये आस्माकीनं वैदिकवाच्यम् -

“वेदोऽविलो धर्ममूलम्” इति आर्षोक्त्या इतिहासपुराणधर्मशास्त्रादिषु प्रतिपादितस्य धर्मस्य मूलम् अस्ति अपौरुषेयः वेदः। भारतीयसंस्कृतेरपि आधारोऽस्ति वेदः। यत्र प्राणिमात्रस्य इहामुत्रलोकस्य श्रेयसे चिन्तनं विहितमस्ति। वेदानां बहुषु मन्त्रेषु प्रकृतिविषयकं नाम पर्यावरणविषयकं चिन्तनं श्रूयते। वेदानां स्पष्टोऽयमादेशः यत् मानवः प्रकृतेः आदरं कुर्यात्, पृथिव्याः संरक्षणं कुर्यात्, न हिंस्यात्

'वेदविद्या' मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

प्राणिमात्रम् इति।^१ ऋग्-यजु-सामादिच्चतुर्षु वेदेषु विविधेषु सूक्तेषु प्रकृतेवर्णनं संरक्षणोपायाश्च वर्णिताः सन्ति। वेदाधारितस्मृतिग्रन्थेष्वपि पर्यावरणसंरक्षणविषयकं चिन्तनं प्राप्यते। गङ्गादिपवित्रनदीनां जलेन पूजादिस्थलानां पवित्रीकरणस्य विधानमस्ति यथा -

गङ्गे च यमुने च गोदावरि सरस्वति ।

नर्मदे सिन्धुकावेरि जलेऽस्मिन् सन्निधिं कुरु ॥ इति ।

एवमेव पर्यावरणसंरक्षणान्तर्गते विविधानां वृक्षाणां पूजनं देवतारूपेण औषधिरूपेण च क्रियते इति प्रसिद्धमस्ति। विष्णुपुराणे तु उक्तं -

दशकूप्रसमा वापी दशवापी समो हृदः ।

दशहृदसमः पुत्रः दशपुत्रसमो द्रुमः ॥ इति ।

आधुनिके युगे प्रदूषणस्य आधिक्येन पर्यावरणसंरक्षणस्य आवश्यकता अत्यधिका अस्ति । प्राचीनकाले तु ऋषीणां मनसि एतादृशी भावना आसीत् यत् इयं पृथिवी अस्माकं माता वयच्च अस्या: पुत्राः - “माता भूमिः पुत्रोऽहं पृथिव्याः”^२ इति । परम् अद्यतनीया स्थितिः भिन्ना अस्ति, अतः पर्यावरणसंरक्षणस्य महती आवश्यकता प्रतीयते ।

पर्यावरणशब्दस्य अर्थस्तु परितः आवृणोति इति पर्यावरणम् अथवा परितः आव्रियते येन इति पर्यावरणम्। अर्थात् येन जीवाः परोक्षापरोक्षरूपेण वा आव्रियन्ते तदेव पर्यावरणम्। “परितो यदावरणं तत्पर्यावरणम्” इतिरूपेण निष्पत्तेन पर्यावरणपदेन सर्वप्राणिनः परितो वृक्षवनस्पतिभूमिजलते-जवाय्वाकाशमहाभूतानां, मनुष्यपशुपक्ष्यादिविविजीवानां च समग्राऽवस्थितिः गृह्णते, एवच्च पर्यावरण-पदेन भौमाय्याम्नेयवायीयनाभसप्रभृतिभौतिकतत्त्वानां, सामाजिकवैयक्तिकधार्मिकाध्यात्मिकचारित्रिकादि-सर्वेषाम् आवरणानां समावेशो भवति। किन्तु साम्पतं आधुनिकवैज्ञानिकैः पर्यावरणपदेन केवलं भौमाय्यवायीयपर्यावरणमेव गृह्णते। न तत्र आध्यात्मिकपर्यावरणस्य मानसिकपर्यावरणस्य च अवकाशो विद्यते। किञ्च मानवचरित्रस्य, आचारव्यवहारस्य वा महत्त्वमपि नानुभ्युते। पर्यावरणस्य चिन्तनं मूलतः संस्कृतेः चिन्तन्तमस्ति। भौगोलिकतात्त्विकप्रदूषणात् प्राक् मनसि प्रदूषणं जायते यस्य च प्रतिफलं भौगोलिकतात्त्विकप्रदूषणरूपेण दृश्यते। यदा मानवमनः असद्विचारैः कलुषितभावनाभिश्च दूषितं भवति तदा सः इतरान् सर्वान् चेतनाचेतनवनवृक्षजीवान् पीडयति। तदा सः स्वकीयव्यष्टिगतदुर्भावनया समग्रां समष्टिं दूषयति। अतः प्रदूषितमानवमनः एव प्रकृति-समाज-संस्कृतिविषये सङ्कटकारकं भवति।

^१ द्रष्टव्यम् - यजुर्वेदः, १३/१८

^२ अर्थर्वेदः, १२.१.१२

पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाच्यम्

वेदेषु व्यष्टिगतं समष्टिगतं उभयविधं पर्यावरणं समग्रस्त्रपेण वर्णितमस्ति। वेदेषु सर्वप्रकारक-पर्यावरणसंरक्षणाय, प्रदूषणनिवारणाय पर्यावरणरक्षणाय चोपाया वर्णितास्सन्ति। वेदेषु न केवलं पर्यावरणस्य समग्रचिन्तनं प्राप्यते प्रत्युत पर्यावरणसंरक्षणं तन्महत्त्वञ्चापि विशदीकृतमस्ति। ऋग्वेदे प्रकृतिचित्रणेन सह मानवेभ्यः प्राकृतिकं जीवनं सुखशान्त्याधारत्वेन प्रतिपादितम्। अतः वेदेषु कर्तव्याकर्तव्यनिर्देशेन सह वृक्षलतावनस्पत्यौषधीनामपि ससम्मानमुल्लेखः प्राप्यते। वैदिकवृष्टिभिः पर्यावरणहृष्टया अमीषां महत्त्वं विज्ञाय श्रद्धापूर्वकं वर्णनं कृतम्। यजुर्वेदस्य नैकेष्वाध्यायेषु न केवलं हरितभरितवृक्षेभ्यः नमकारस्य उल्लेखः प्राप्यते अपि तु तेषां संरक्षकेभ्यः संवर्धकेभ्यश्च विशेषणादसत्कारं प्रदर्शय भूयोभूयः नमस्काराः वर्णिताः। तद्यथा—

नमो वृक्षेभ्यो हरिकेशोभ्यः।^३

वनानां पतये नमः।^४

अरण्यानां पतये नमः।^५

ओषधीनां पतये नमः।^६

नमो वन्याय च।^७

यजुर्वेदस्य षोडशे अध्याये वृक्षवनौषधिवनस्पत्यरण्यपालवनपालादिनामभिः समस्तवानस्पतिक-जगति पूर्णादरभावः तद्रक्षणप्रवृत्तेश्च उल्लेखः वानस्पतिकपर्यावरणसम्बन्धे सर्वोत्कृष्टादर्शस्त्रपेण वर्णितः। यजुर्वेदस्य षट्टिंत्रशेऽध्याये सर्वत्रः शान्त्यर्थं प्रार्थनायामपि वनवृक्षवनस्पत्यौषधादिसर्वमपि सर्वेषां कृते मधुमयं हितकरं शान्तिप्रदञ्च भवेदिति प्रार्थना कृता -

द्यौ शान्तिरन्तरिक्षं शान्तिः पृथिवी शान्तिरापः शान्तिरोषधयः शान्तिः।

वनस्पतयः शान्तिर्विश्वेदेवाः शान्तिः ब्रह्म शान्तिः सर्वं शान्तिः

शान्तिरेव शान्तिः सा मा शान्तिरेषि।^८

अस्मिन् शान्तिमत्रे त्रिलोकस्थजलौषधिभिः वनस्पतिभिश्च प्राणिमात्रस्य कृते सुखशान्तिकामना कृताऽस्ति। वृक्षवनस्पत्यादिहीनं स्थानम् अशान्तिप्रदम् कष्टप्रदञ्च च भवति, एतद्विपरीतं वृक्षवनस्पत्यादियुतं स्थानं सर्वत्र शान्तिप्रदं मङ्गलप्रदं रमणीयञ्च भवति। अतो वेदे वनस्पतिः शान्तिप्रदः रोगनाशकश्च इत्युद्घोषितः -

^३ यजुर्वेदः; १६.१७

^४ यजुर्वेदः; १६.१८

^५ यजुर्वेदः; १६.२०

^६ यजुर्वेदः; १६-१९

^७ यजुर्वेदः; १६.३४

^८ यजुर्वेदः; ३६.१७

“वनस्पतिं शमितारम्”^९,

“वनस्पतिः शमिताऽ”^{१०} इति।

“अस्थाद्यौरस्थात् पृथिव्यस्थाद् विश्वमिदं जगत्।

अस्थुर्वक्षा उर्खस्वन्नास्तिष्ठाद् रोगो अयं तव॥^{११}॥

इति मन्त्रे वृक्षस्य महत्त्वं प्रतिपादितम्। मन्त्रे उक्तं यत् यदि वृक्षाः सर्वत्र भुव्यारोपिता व्यासाः स्युस्तदा यौ पृथिवी सम्पूर्णमेव जगद् वा सुरक्षितं सुखसमृद्धं च स्याद् रोगश्च निवर्तते। अत्रेदं ध्यातव्यं यद्वेषु वृक्ष-वनस्पति-वीरूप-औषधादिपदानि पर्यायत्वेन प्रतिपादितानि सन्ति।

वेदेषु प्रतिपादितस्य पर्यावरणस्य नैकविधान् विभागान् कृत्वा तेषां यथायथं विवरणं कर्तुं शक्यते तद्यथा-भौमं पर्यावरणं, आप्यं पर्यावरणं, वायवीयं पर्यावरणमित्यादिरूपेण। तेषां सङ्केपरूपेण किञ्चिद्विवरणमत्र प्रस्तूयते।

(१) भौमं पर्यावरणम्—

अस्यान्तर्गतं पृथिव्यां विद्यमानानां, भूमिजानां, भूविकारसकलपदार्थानां च समावेशः कर्तुं शक्यते। भौमपर्यावरणशुद्धिद्वारा कृषिकर्मणि उपयोगिणोमयतरुपल्लवादीनामुर्वरकाणि, खाद्याचानि रक्षितानि, संवर्धितानि, पोषितानि च भवन्ति। अत एव अर्थवेदे पशुपक्षिमांसाहारस्य सर्वथैव वर्जनं कृतम्। वेदेषु मन्त्रद्रष्ट-ऋषिभिः पशवः पक्षिणश्च मातृपितृवत्पालकाः पोषकाश्च उक्ताः, अतस्तेषां हिंसा प्रतिषिद्धा—

ब्रीहिमतं यवमन्तमथो माषमथो तिलम्।

एषा वां भागो निहितो रक्षयेया यदन्तौ मा हिंसिष्टं पितरं मातरं च॥^{१२}

इति मन्त्रे आहाररूपेण शाकाहार एव विहितः। मांसाहार अपवित्र इति मत्त्वा मांसाण्डमत्स्यादीनां भक्षणं सर्वथा निषिद्धम्। साम्रतं यन्मांसादिपदार्थानां भक्षणं समाजे बहुशः प्रचलितं जातं तत्सर्व मानवस्वास्थ्यारोग्यप्रतिकूलम्, असदाचारप्रोत्साहकश्चास्ति। अपि च पर्यावरणविरुद्धं, पर्यावरणप्रदूषणकारकं, रोगोत्पत्तिकारकश्चास्ति। अतः पर्यावरणशुद्धतायै आहारस्य शुद्धिरपि आवश्यकी वर्तते।

छान्दोग्योपनिषदि उक्तं यत् “आहार शुद्धौ ध्रुवा स्मृतिः स्मृतिलम्भे सर्वग्रन्थीनां विमोक्षः^{१३}” इति। अत्र “आहार” इति पदं “आहियते इत्याहारः” इति व्युत्पत्या शब्दादिविषयाणामपि उपलक्षणम्। अतः सात्विकाऽहारेण अस्माकं मनः पूर्णं भवति। येन मनसा वयं कस्यापि किमपि अनिष्टं न चिन्तयामः। आहारस्य यदा शुद्धिः भवति तदा अन्तःकरणस्य नैर्मल्यं भवति। एवं निर्मलेऽन्तःकरणे ध्रुवाऽविच्छिन्ना

^९ यजुर्वेदः, २८.१०

^{१०} यजुर्वेदः, २८.१०

^{११} अथर्ववेद, ६.४४.१

^{१२} अथर्ववेदः, ६.१४०.२

^{१३} छान्दोग्योपनिषत्, ७.२६.२

पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाच्यम्

स्मृतिः भवति। तस्यां च लब्धायां सर्वेषाम् अविद्याकृतानर्थपाशरूपाणां हृदयाश्रयाणां ग्रन्थीनां प्रमोक्षणं भवतीति। एवं यदेतत् उत्तरोत्तराऽवस्था वर्तते तस्याः मूलं वर्तते-आहारशुद्धिः। अतः आहारशुद्धिरपि पर्यावरणसंरक्षणे आवश्यकी वर्तते।

स्थूलः मध्यमः सूक्ष्मः

अन्नमशितं त्रेधा विधीयते, तस्य यः

स्थविष्ठो धातुः तत् पुरीषं भवति, यो मध्यमः

तन्मांसं भवति, यो अणीष्ठः तन्मनः।^{१४}

वैदिकवाच्यये वनस्पत्योषधिवृक्षदीनामारोपणं संरक्षणं संवर्धनं च करणीयमिति विषये ऋषिभिः भृशमुक्तम्। यथा ऋग्वेदे “वनस्पतिं वन आस्थापयद्वम्”^{१५} इत्यनेन मन्त्रेण उक्तं यत् वनेषु वृक्षदीनामारोपणेन वृक्षाः वनस्पतयश्च संवर्धनीयाः पोष्याश्च भवन्ति। अथर्ववेदेऽपि उक्तं यत् ईश्वरेण जलपवनौषधयः इह जगति प्राणिमात्रस्य श्रेयसे सुखशान्तिसमृद्धये च परमेश्वरेणोत्पादिताः - “आपो वाता ओषधयस्तान्येकस्मिन् भुवन आर्पितानि”^{१६}।

वस्तुतः मनुष्याणां बहूनि प्रयोजनानि उद्देश्यानि च वनवृक्षैः निष्पाद्यन्ते। अतस्तेषां संरक्षणाय वर्धनाय च सदा मानवं वेदाः उपदिशन्ति। ऋग्वेदस्य दशममण्डलस्य ओषधिसूक्तं अरण्यानीसूक्तं च नानौषधिवनानां गुणोपयोगितावर्णनैश्च परिपूर्णमस्ति। एवमेव आयुर्वेदस्य मूलाधारभूतेऽर्थवेदे विविध-वनस्पत्योषधीनाम् उपयोगेन राजयक्षमप्रभृत्यसाध्यरोगाणां निवृत्तिशमनोपायाः प्रतिपादिताः सन्ति। तत्र नैकेषु सूक्तेषु स्वास्थ्यरोग्यवर्णनस्य समुद्लेखः प्राप्यते। अतः पृथ्यामुत्पादिता इमा ओषधयः जीवनदायिन्यः बलप्रदायिन्यः रोगनाशिन्य, आयुर्वर्धिन्यश्च सन्ति। एतासामिदं वैशिष्ट्यं वर्तते यत् एतासां खनितारः प्रयोक्तारश्च उभावपि रोगमुक्ता जायन्ते।^{१७}

वृक्षेभ्यः यत् प्राणवायुः (ओक्सीजन) निर्गच्छति तदस्माकं शरीरे प्रविश्य अस्मान् प्राणवान्, बलवान्, आरोग्यवाँश्च करोति। यद् दूषितवायुः (कार्बन-डाइ-ऑक्साइड) भवति तं वृक्षाः गृहन्तीति तथ्यमिदम् आधुनिकवैज्ञानिकैरपि यथायथं स्वीक्रियते। किन्तु वैज्ञानिकतथ्यमिदम् अस्मत्पूर्वजैः सहस्रवर्षेभ्यः पूर्वं वृक्षवनस्पत्यादीनां महत्त्वस्वीकारेण आप्नाये उक्तं वर्तते। वायुः वृक्षवनस्पतीनां सम्पर्केण वातावरणं प्राणवत् मधुमयं करोति। अतः एकस्मिन् मन्त्रे वायुः विश्वभेषजरूपेण (World Physician) सङ्कीर्तिः।

^{१४} छा., ६.५.१

^{१५} ऋग्वेदः, १०.१०१.११

^{१६} अथर्ववेदः, १८.१.१७

^{१७} “मा वो रिषत् खनिता यस्मै चाहं खनामि वः। द्विपञ्चतुष्पदस्माकं सर्वमस्त्वनातुरम्” - ऋग्वेदः, १०.९७.२०

आ वात वाहि भेषजं वि वातं वाहि यद्रपः।

त्वं हि विश्वभेषजो देवानां दूत ईयसे॥^{१८}

वैदिककाले ऋषिभिः इदं ज्ञातं यत् शुद्धः वायुः (भेषजवात) हृदयस्य कृते शान्तिदायकः पुष्टिकारकः, आयुदायकश्च भवति।^{१९} एतस्य जीवनदायकस्य वायोः मूलखोतांसि वनवृक्षादयः सन्ति, येषाच्च महत्त्वं ऋषिभिः मुक्तकण्ठैः उद्घोषितम्।

एवंरूपेण वेदेषु पर्यावरणसंरक्षणं धर्माङ्गत्वेन ध्वनितम्। अर्थात् पर्यावरणसम्बद्धेषु सर्वेषु पदर्थेषु वनेषु वनस्पतिषु च देवत्वं प्रतिष्ठाप्य न केवलमादरभावं प्रदर्शय पर्यावरणसुरक्षायै सुनिश्चित आधारः प्रदत्तः, अपि तु धर्मस्थायाः तत् सम्बन्ध्य पर्यावरणसंरक्षणसंवर्धनमार्गशापि प्रशस्तीकृतः। यथा अस्माकं सम्बन्धिनः आदरणीयाः प्रीणयितव्याः सौहार्ददानेन प्रेमणा चाभिषेच्याः भवन्ति तथैव प्राकृतिकाः नानापदार्थाः समादृताः स्युः, जीवनावयवत्वेन च ते सुरक्षिताः पोषिताश्च स्युः इति प्रार्थना वेदेषु ऋषिभिः कृताऽस्ति। अत आकाशादिभूतानि द्रुत्यादिलोकाः वेदेषु पितृत्वेन, मातृत्वेन, भ्रातृत्वेन, भगिनीत्वेन कल्पिताः सन्ति।^{२०} पृथिवीं मातृरूपां कल्पयित्वा स्तुतिपूर्वकं तद्विषये उक्तम् -

उच्छृङ्खलत्वं पृथिवीं मा नि बाधयाः सूपायनास्यै भव सूपवश्वना।

माता पुत्रं यथा सिचाऽभ्येनं भूम ऊर्णुहि॥^{२१}

सकलमानवप्राणिनां जीवनाधार एषा धरित्री मातैव, तस्या पालितपोषिता वर्धिताः सर्व एव स्वकीयजीवनं निर्वहन्ति। कल्याणकारिसूर्यरश्मिभिरेव भूमावन्नं पोषकशक्तिश्चोत्पद्यते। अश्वगवादिष्वपि प्राणिषु उपयोगिबलं कर्मशक्तिश्च सूर्यरश्मिभिरेव सृज्यते। ओषधिफलपुष्पपत्रादीन्यज्येभिरेव पोष्यन्ते। एभिरेव नभसि सूर्यः दीप्यते। रोगनिवारणादिष्वपि कर्मसु सूर्यरश्मय एव प्रभावशालितया परमोपयोगिनः सिद्ध्यन्ति—

ब्रह्म गामश्चं जनयन्त ओषधीर्वनस्पतीन् पृथिवीं पर्वतान् अपः।

सूर्यं दिवि रोहयन्तः सुदानव आर्या व्रता विसृजन्तो अधि क्षमि॥^{२२}

सदानीरा नद्यः भूतलं निरन्तरं सिञ्चन्त्यः प्राणिमात्रस्य कृते पेयजलं प्रापयन्ति, अतस्ता अस्माभिर्वन्दनीयाः। पतितपावनी गङ्गा-यमुना-सरस्वत्यादि नद्याः एवं स्तुताः सन्ति ऋग्वेदे^{२३} -

इमं मे गङ्गे यमुने सरस्वति चतुर्दि स्तोमं सन्तता परुष्या।

^{१८} ऋग्वेदः, १०.१३७.३

^{१९} “वाताऽआ वातु भेष जं शंभु मयोभु नो हृदये। प्रण आयूषे तारिषत्॥ - ऋग्वेदः १०.१८६.१

^{२०} द्यौर्वः पिता पृथिवी माता सोमो भ्राताऽदितिः स्वसा। - ऋग्वेदः, १.१९१.६

^{२१} ऋग्वेदः, १०.१८.११

^{२२} ऋग्वेदः, १०.६५.११

^{२३} १०.७५.५

पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाच्मयम्

असिक्न्या मरुद्वषधे वितस्तयाऽर्जीकीये श्रुणुहा सुषोमया ॥

एवमेव ऋग्वेदे वृक्षाः वनस्पतयोऽपि बहुशाः स्तुताः। वनान्यस्माकं पर्यावरणस्याभिन्नान्यज्ञानि सन्ति। वर्तमानयुगे यथा वनानां सततमविवेकोच्छेदः सञ्चायते, तद्रक्षणाय वैदिकचिन्तनोऽयमत्यन्तं महत्त्वपूर्णोऽस्ति। वैदिकाः ऋषयः प्रागेव पर्यावरणप्रदूषणस्य सम्भावनां प्राकल्पयन्, वनरक्षार्थं च सदैव जागरूकाः प्रयत्नवन्तश्चिन्तनशीलाश्च आसन्।

(२) आप्य पर्यावरणम्-

पर्यावरणस्य द्वितीयं प्रकारमस्ति-आप्यं पर्यावरणम्। सर्वविधवृक्षवनस्पत्यादिभ्यः मनुष्य-पशुपक्ष्यादिप्राणिभ्यः भूमौ विविधसरित्स्रोतोभ्यः प्रादुर्भवजलं, यथासमयं नाभसं वृष्टिजन्यं जलं नितान्तमावश्यकं परमोपकारकं चास्ति। अतः संस्कृतवाच्मये जलस्य पर्यायवाचकं पदमस्ति - “जीवनम्”। वस्तुतः जलमेव जीवनमस्ति।^{२४} जलसंरक्षणशोधनादिविषये वेदेषु बहूत्तमस्ति। एकस्मिन् यजुर्वेदीयमन्त्रे जलप्रदानाय महर्षिभिः परमात्मनः धन्यवादगुणानुवादपूर्वकं प्रार्थना कृता -

पयः पृथिव्यां पय ओषधीषु पयो दिव्यन्तरिक्षे पयो धाः।

परस्वतीः प्रदिशः सन्तु महाम्॥^{२५}

जलविषये तथ्यद्वयमिदं ज्ञातव्यं यत् प्रचुरमात्रायां जलमस्मभ्यं सुलभं स्यात् येन वयं स्वकीय-भोजनपानादिकर्माणि तथा कृष्यादिकर्माणि कर्तुः शकुमः। अपरं तज्जलं शुद्धं, स्वच्छं निर्मलं च स्यात्, नाऽशुद्धं मलिनं वा। निर्मलं शुद्धञ्च जलं जलीयपर्यावरणसंरक्षणेनैव प्राप्तुं शक्यते। अस्मिन् विषये वेदेषु प्रोत्तम-

शुद्धा न आपस्तन्वे क्षरन्तु यो नः सेदुरप्रिये ते नि दध्यः।

पवित्रेण पृथिवी मोत्पुनामि॥^{२६}

शं नो देवीरभिष्य आपो भवन्तु पीतये।

शं योरभिक्षवन्तु नः॥^{२७}

आप इद्वा उ भेषजीरपो अमीवच्नातनीः।

आपः सर्वस्य भेषजीस्तास्ते कृणवन्तु भेषजम्॥^{२८}

एषु मन्त्रेषु मातरं भूमिं सम्बोध्य ऋषयः कथयन्ति यत् शुद्धा आपः अस्मभ्यं जलस्रोतोभ्यः प्राप्येरन्, दुःखदानि पापरूपाणि अप्रियानुचितकर्माणि वयं त्यजेम, पवित्राचरणेन व्यमात्मानं पुनीमहे।

^{२४} “आपोमयः प्राणः” – छान्दोग्योपनिषत् ६.७.१

^{२५} यजुर्वेदः, १८.३६

^{२६} अथर्ववदः, १२.१.३०

^{२७} यजुर्वेदः, ३६.१२

^{२८} ऋग्वेदः, १०.१३७.६

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

इमा आपः निश्चितस्त्वपेणौषधितुल्यं लाभप्रदाः सन्ति, रोगाणुकृमिविनाशिन्यः सन्ति, इमास्तु सर्वेभ्यः भेषजस्त्वपिण्यः सन्ति।

(३) वायवीयं पर्यावरणम् -

पर्यावरणप्रदूषणस्य इदमपि कारणं वर्तते यदद्य सर्वोऽपि मानवः पर्यावरणसंरक्षणापेक्षया पर्यावरणप्रदूषणाय तत्परो दृश्यते। विभिन्नैः उद्योगैः कार्यशालास्थानैः प्रदूषितवायोः सातत्येन उत्सर्जनं भवति। तैलधूमपूरितानि असंख्यवाहनानि जले स्थले नभसि च विचरन्ति। अनेकयान्त्रिक-कार्यशालालोद्योगशालाभ्यो निर्गम्यमानं विषाक्तं धूमं वायुमण्डलं प्रदूषयति, पशुवधशालाभिः निर्गतो दूषितवायुः वायवीयं पर्यावरणं प्रदूषयति। अतः यदि पर्यावरणस्य संरक्षणं करणीयं चेत् प्रत्येकमपि मानवस्य कृते इदमावश्यकमस्ति यत् सः प्रतिदिनं यावत् प्रदूषणं करोति, तावदेव तत्प्रदूषणनिवारणाय प्रयत्नमपि कुर्यात्। केवलं वृक्षारोपणेन तेषां संवर्धनमात्रेणैव वायुप्रदूषणेभ्यः मुक्तिर्न प्राप्तुं शक्या। तर्हि इदं पुनीतं कार्यं प्रतिदिनं कथं कर्तुं शक्यते इति विषये अस्माकं ऋषिभिः अत्यन्तम् उपादेयं सरलं च समाधानम् उक्तम्, तदस्ति-यज्ञः। अतः एतस्य आप्यपर्यावरणस्य शुद्धतायै यज्ञोऽपरिहार्यतया परमोपकारकः। ऋषिभिः गृहस्थानां कृते पञ्चयज्ञानां सम्पादनमनिवार्यरूपेण निर्दिष्टम्। “यज्ञो हि श्रेष्ठतमं कर्म^{२९}”, “यज्ञो वै श्रेष्ठतमं कर्म^{३०}” इत्यादिवेदमन्त्रानुसारेण कस्याप्यत्तमोत्तमशुभकर्मणो नाम यज्ञः अस्ति। अयं यज्ञः वायुवृष्टिशोधनस्य तथा च यथेष्टप्रचुरान्नोषध्युत्पादकवृष्टेश्च हेतुरस्ति। यजुर्वेदे तु आद्योपान्तं यज्ञस्यैव महिमा वर्णितः। यजुर्वेदे मन्त्रद्रष्टा ऋषिः प्रार्थनां करोति -

“निकामे निकामे नः पर्यन्यो वर्षतु फलवत्यो न ओषधयः पच्यन्तां योगक्षेमो नः कल्पताम^{३१}”

अनया प्रार्थनया अस्माकमेष अभिप्रायोऽस्ति यदनेन यज्ञेनास्मम्यं यथेष्ट वृष्टिः प्राप्येत, क्षेत्रेषु तथाऽन्यत्र सर्वत्र वीरुद्वृक्षादयः फलन्तु पुष्पन्तु योगक्षेमशास्माकं सिद्ध्यतु। अतः यज्ञेन सार्वभौमपर्यावरणं स्वस्थं नीरोगं सुरक्षितश्च भवति। अत एव यज्ञः विश्वकेन्द्ररूपेण सङ्कीर्तितोऽस्ति।^{३२} सुन्दरः शीतलो मन्दसुरभितपवनोऽस्मभ्यमारोग्यं प्रददातु दुर्गन्धादीन्दोषांश्चापाकरोतु। वायुरेव सर्व-भेषजसम्पन्नो दिव्यदेवदूत इव शरीरान्तर्बहिर्हिर्गतिं कुरुते। वस्तुतः शासेन शरीरान्तर्गमनशीलो वायुरुत्तमं स्वास्थ्यमारोग्यं प्रददाति, तथा च प्रश्वासरूपेण च देहान्तर्गतान्दोषान् बहिष्करोति।

वेदेषु वायुशोधनार्थमपि चिन्तनं प्राप्यते। यथा यजुर्वेदे प्रोक्ष्यते -

शब्दो वातः पवतां शब्दस्तपतु सूर्यः।

^{२९} तैत्तिरीयारण्यकम्, ३.२.१.४

^{३०} शतपथब्राह्मणम्, १.७.१.५

^{३१} यजुर्वेदः, २२.२२

^{३२} “अयं यज्ञो भुवनस्य नाभिः” – यजुर्वेदः, २३.६२

पर्यावरणचिन्तनविषये वैदिकवाङ्मयम्

शंन्नः कनिकदद् देवः पर्जन्यो अभिवर्षतु ॥^{३३}

वेदेषु जीवनस्य सर्वपक्षाणामविकृतविशुद्ध्यर्थं सदाचरणस्यैव प्रबलं पोषणं क्रियते। वेदानां तु घोषणौवास्त्वेषा यन्मानवः स्वप्रयत्नेन वायुवायौषधिवनस्पतयः सर्वथा विशुद्धान् कुर्याद्, यथा तेभ्यः सर्वदा मधुधारा प्रवहेत, तेषां संसर्गसंपृक्ताः मानवादिसमस्तजीवजन्तवः सुखशान्तिमनुभवेयुः -

मधु वाता ऋतायते मधुक्षरन्ति सिन्धवः। माध्वीर्नः सन्त्वोषधीः ॥

मधु नक्तमुतोषसो मधुमत्यार्थिवं रजः। मधुमद् द्यौरस्तु नः पिता ॥

मधुमान्नो वनस्पतिर्मधुमान् अस्तु सूर्यः। माध्वीर्गावो भवन्तु नः ॥^{३४}

एवम् वेदेषु पर्यावरणरक्षणार्थं यज्ञस्य महत्त्वं सविस्तुतमङ्गीकृतम्। यतो हि श्रेष्ठतमं परमप्रशंसनीयं कर्मेव खलु यज्ञरूपं भवति। श्रेष्ठतमकर्मरूपेण यज्ञसम्पादनाय अनासक्तिस्त्यागो, धृतिः, क्षमा, करुणा, मैत्री मुदितोपेक्षाप्रभृतिभावानां कियान्वयनमतीव महत्त्वपूर्णमस्ति।

वेदेषु न केवल भौतिकपर्यावरणस्य विषये चिन्तनं प्राप्यते आपि तु विचाराऽहारविहार-व्यवहारचरित्रादीनामपि विषये चिन्तनं विहितमस्ति। अतः वेदेषु बाह्यपर्यावरणेन सह आभ्यान्तर-पर्यावरणस्य शुद्धतायै प्रार्थना कृता अस्ति -

“वाचं वदत् भद्रया^{३५}”,

“वाचं ते शुन्धामि.... चरित्रांस्ते शुन्धामि^{३६}”

“तन्मे मनः शिवसङ्कल्पमस्तु ॥^{३७}”

पर्यावरणसंरक्षणार्थं वैदिकवाङ्मयेनिहितानां जीवनमूल्यानां यदि अन्वेषणं विधाय तेषां स्वकीयजीवने प्रयोगः क्रियते तर्हि “सर्वे भवन्तु सुखिनः सर्वे सन्तु निरामयाः” इत्युक्तिः चरितार्थं भविष्यतीति शम्।

जानकीशरणः आचार्यः

दर्शनसङ्कायाध्यक्षचरः

श्रीसोमनाथसंस्कृतविश्वविद्यालयः, वेरावलम्

Email - janakisharan@gmail.com

^{३३} यजुर्वेदः, ३६.१०

^{३४} ऋग्वेदः, १.९०.६-८

^{३५} अथर्ववेदः, ३.३०.३

^{३६} यजुर्वेदः, ६.१४

^{३७} यजुर्वेदः, ३४.१

चिकित्साशास्त्रस्य वैदिकमूलानि

डा.चिरञ्जीवि शर्मा

वेदेषु धर्माभिव्यक्तौ विश्वप्राणिहिताय योगाय क्षेमाय च कृषि-वाणिज्य-वास्तु-शिल्प-चिकित्सादि विषया अपि समागताः सन्ति। तान् विषयान् संगृह्य विशिष्टचिन्तिकाः किमपि नूतनविधाने सफला भवन्ति। आयुर्वेदशास्त्रं वेदनिहितानां चिकित्साशास्त्रं सम्बन्धिनां तथानां परिशीलनेन समृद्धं वर्तते। चिकित्साशास्त्र विषय का विविधा विषया मन्त्रेषु विविध स्थानेषु दृष्टिपथमायान्ति। तत्र ये चिकित्सा शास्त्रविषयाः समागताः तानितर्थं प्रस्तोतुं शक्यन्ते -

भैषज्य-सुक्तानि -

द्विविधा व्याधयः। आहारनिमित्ता अन्यजन्मपापनिमिताश्च। तत्र आहारनिमित्तानां वैद्यशास्त्रोक्त-चिकित्सया उपशमनम्। पापनिमित्तानां तु आर्थर्वणैर्होमवन्धनपायनादिभैषज्य कर्मभिरुपशमनम् इति सायणः^१ एतेषु सूक्तेषु रोगनिवारनार्थम् उपाया निर्दिष्टाः। यथा आवयो अनावयो^२ इति अक्षिरोगभैषज्ये सार्षप-तैलेन सम्पादितं सर्षपकाण्डमणिम् अभिमन्त्रय रोगार्तस्य बध्यनीयात्। आवयो अनावयो इति मन्त्रव्यारव्यानमेवं विहितं भाष्यकारेण सायणाचार्येण - आवयतिः अत्तिकर्मा। तस्माद् औणादिकः कर्मणि उप्रत्ययः। हे आवयो रोगनिवृत्यर्थम् अद्यमानसर्षप अनावयो अभक्ष्यमाण सर्षपकाण्ड ते तव रसः तैलात्मकः उग्रः उद्गुर्णबलः व्याधिनिवर्तनक्षम इत्वर्थः। हे आवयो ते त्वदीयं करम्भम् सार्षपतैलमिश्रभूदं तत्पत्रशाकम् आ अद्यसि मन्त्राभिमन्त्रितम् आदाय भक्षयामः।

चिकित्सतु -

अदितिः इमश्च मन्त्रे^३ चिकित्सु पदं प्रयुक्तम्। चिकित्सतु भिषज्यतु। अस्मिन् सम्भवरोगादिकमिति तत्र सायणः।

^१ अथर्ववेदः १.१.१

^२ अथर्ववेदः ६.१६

^३ अथर्ववेदः ६.६८.२

भिषजः -

वेदकाले प्राणिनां स्वास्थ्य संरक्षणाय भिषजः आसन्। तात्कालिका भिषजः शल्यचिकित्सायामपि प्रवीणा आसन्। अङ्गभङ्गे कृत्रिमाङ्गनामारोयणमपि भवति स्म। यत्रौषधीः^४ इतिमन्त्रस्य व्याख्यानं भाष्यकारेण महीधरेण एवं कृतम् – हे ओषधीः ओषधयः यत्र विप्रे भैषज्य कर्तरि ब्राह्मणे यूयं समग्रमत संगच्छत रोगं जेतुम्। के इव राजान् इव। यथा राजानः समितौ युद्धे शत्रून् जेतुं समागच्छति। स भवदाश्रितो विप्रः भिषग्वैधः उच्चते कथयते। कीटशो विप्रः। रक्षोहा रक्षांसि हन्तीति रक्षोऽप्नं पुरोडाशं कृत्वा रक्षांसा हन्ता रक्षःकृतोपद्रवनाशकः। तथा अमीवचातनः अमीवान् रोगान् चातयति नाशयतीति अमीवचातनः। ओषधदानैः रोगनाशकः।

तक्मन् -

यदग्निरापो अदहत् मन्त्रे “तक्मन्” पदं प्रयुक्तम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् – हे तक्मन् कृच्छ्रजीवकारिन् तत्र तथाविधे अश्वौ हैं ज्वर ते तव परमम् उत्कृष्टं जनित्रं जन्म आहुः कथयन्ति। दोषवशाजाठराम्भेवायं ज्वरो विकार इति हि चिकित्सकानां प्रसिद्धिः।

दुरद्वन्ये -

अग्नेदवधायो शीतम्^५ मन्त्रे ‘दुरद्वन्ये’ पदं पठितम्। आस्मिभेव मन्त्रे अविषं, नः, पितुं कृषु पदानि पठितानि। एतेषामर्थः महीधरानुसारम् - दुरद्वन्यी। अदनमद्वन्यी। दुष्टा अद्वमनी दुरद्वन्यी दुर्भेजनं ततो मां पाहि। चतुर्थी पञ्चम्यर्थे। पितुरित्यन्ननाम। अविषम् विषरहितम् पितुम् अन्नम् नः अस्मांकं कृषु कुरु।

तनूनप्ते -

आपतये त्वा मन्त्रे^६ तनूनप्ते पदं पठितम्। अस्यार्थः महीधरानुसारम् - तनूनप्ते तनूं शरीरं न पातयति न विनाशयतीति तनूनसा जाठरोग्निः तस्मै जाठराग्निदेवताप्रीत्यै।

ओजिष्ठाय -

उपर्युक्त मन्त्रे ‘ओजिष्ठाय’ पदं प्रयुक्तम्। अस्यार्थः उवटानुसारम् ओजिष्ठाय बलिष्ठाय। महीधरानुसारम् शक्तिमति पुरुषे यदोजिष्ठं सारं तस्मै। ओजो नामाष्मो धातुस्तत्सारमोजिष्ठं तदवृष्टम्भेनैव शरीरे शक्तिखतिष्ठते।

^४ मा.सं. १२.८०

^५ अथर्ववेदः १.२५.१

^६ मा.सं. २.२०

^७ मा.सं. ५.५

अयक्षमा:-

इषेत्वा^८ मन्त्रे अयक्षमा: पदं पठितम्। अस्मिन्ने मन्त्रे अनमीवा: पदं प्रयुक्तम्। अनयोरर्थः महीघरानुसारम् अमीवा व्याधिः स नास्ति यासां ताः अनमीवा: कृमिदृष्ट्वादि स्वल्परोगरहिताः। अयक्षमा: यक्षमा रोगराजः प्रबलरोगरहिताः।

वरणो वारयातै -

वरणो वारयातै मन्त्रे^९ वरणः, वारयातै पदे पठिते। अनयोरर्थः सायणानुसारम् - वरणः वरणाख्यः वरणवृक्षनिर्मितो मणिः। वारयातै राजयक्षमादिरोगं वारयतु निर्वर्तयतु।

मृत्युभिः -

अयस्मये हुपदे मन्त्रे^{१०} 'मृत्युभिः' पदं प्रयुक्तम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् - मृत्युभिः मृत्युपाशैः। मृत्यवो विशेष्यन्ते - ये प्रसिद्धाः ज्वरादिरोगाः रक्षः पिशाचादयश्च।

बलासस्य विसल्पकस्य -

विद्वधस्य बलासस्य मन्त्रे^{११} बलासस्य विसल्पकस्य पदे पठिते। अस्मिन्नेव मन्त्रे मोच्छिषः पिशितम्, चन पदान्यपि पठितानि। एतेषामर्थः सायणानुसारम् - बलासः = बलं शरीरम् अस्याति क्षिपतीति बलासः कासथासादिः तस्य। विसल्पकस्य = विविवं सर्पति नाडीमुखेन शरीरस्य अन्त व्याप्तोतीति विसर्पकः। कपिलकादित्वात् लत्वम्। पिशितं चन। चनशब्दः अप्यर्थैः। निदानभूतं दुष्टं मांसमपि। अपिशब्दात् दुष्टत्वगादिकम् मोच्छिषः मोच्छेष्य। वातपित्तश्लेष्मणां दोषाणां तारतम्येन त्वगसृज्जांसादीन् धातून दूषयित्वा विसर्पकादयो रोगा उत्पद्यन्ते।

विश्वस्य भेषजीः -

आप इदं वा मन्त्रे^{१२} विश्वस्य भेषजीः पदे पठिते। अस्मिन्नेव मन्त्रे अमीवचातनीः पदं पठितम्। एतेषामर्थः विश्वस्य सर्वस्य रोगस्य भेषजीः = औषधान्तरवद् न कस्यचिदेव रोगस्य भेषजं किन्तु सर्वेषामपीत्यर्थः। आप एव ओषधिरूपेण परिणताः अमीवचातनीः अमीवचातन्यः रोगाणां नाशयित्र्यः।

^८ मा.सं. १.१

^९ अथर्ववेद् ६.८५-१

^{१०} अथर्ववेद् ६.६३.३

^{११} अथर्ववेद् ६.१२७.१

^{१२} अथर्ववेद् ३.७.५

श्वात्राः पीताः -

श्वात्राः पीता भवत मन्त्रे^{१३} श्वात्राः पीताः पदे पठिते। अनयोर्थः महीधरानुसारम् – हे आपः क्षीररुपा यूं मया पीताः सत्यः श्वात्राः क्षिप्रपरिणामाः शीघ्रं जीर्णा भवत।

तनूपाः -

तनूपा अग्ने मन्त्रे^{१४} तनूपाः पदं पठितम्। अस्मिन्नेव मन्त्रे आयुर्दाः पदं प्रयुक्तम्। अनयोर्थः महीधरानुसारम् तनूपाति पालयतीति तनूपाः। उदराग्नौ सत्यन्ने जीर्णे शरीरपालनमतो हे अग्ने ! मे मम तन्वं शरीरं पाहि पालय। आयुर्दाः आयुषो दाता भवसि। अतो मे ममायुर्देहि अपमृत्युपरिहरेण। यावत्कालं वपुषि उदराग्ने रौष्यमुपलभ्यते तावन्न ऋयते इति प्रसिद्धम्।

किलासस्य -

अस्थिजस्य किलासस्य मन्त्रे^{१५} किलासस्य पदं प्रयुक्तम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् – कियासस्य = कुष्ठव्याघे: अस्थिजस्य तनूजस्य। अत्र तनूशब्देन त्वगस्थोर्मध्यवर्ती मांसधातुः उच्यते। तस्माद् यजातं तस्य। जनी प्रादुर्भावे। अस्माद् आस्थिशब्दोपपदात् तनूशब्दोपप-दाच्च पञ्चम्यामजातौ^{१६} इति ड प्रत्ययः। लक्ष्म = लक्ष्मभूतं चिह्नं श्वेतम् शरीरावयवगतं श्वैत्यम्। ब्रह्मणा = अनेन प्रयुज्यमानेन मन्त्रेण अनीनशाम् = नाशितवानस्मि।

क्षेत्रियस्य -

उदगातां भगवती मन्त्रे^{१७} क्षेत्रियस्य पदं प्रयुक्तम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् – क्षेत्रियस्य क्षेत्रे परक्षेत्रे पुत्रपौत्रादिशरीरे चिकित्स्यः क्षयकुष्ठादिदोषदूषितपितृमात्रादिशरीरावयवेष्य आगतः क्षयकुष्ठापस्मारादिरोगः क्षेत्रियः उच्यते।

विद्रधम् हृदयामयम् -

यो अङ्गयो यः मन्त्रे^{१८} विद्रधम्, हृदयामयम् पदे पठिते। अनयोर्थः सायणानुसारम् विद्रधम् विदराणस्वभावं ब्रणविशेषं हृदयामयम् = हृदोंग हृदयाश्रितमन्यमपि रोगं निर्वतयामः।

^{१३} मा.सं. ४.१.२

^{१४} मा.सं. ३.१७

^{१५} अथर्ववेदः ५.२३.४

^{१६} पा. ३.२.९८

^{१७} अथर्ववेदः २.८.१

^{१८} अथर्ववेदः ६.१२७.३

केशवर्धनीम् -

या जमदग्निरखनद् मन्त्रे^{१९} 'केशवर्धनीम्' पदं पठितम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् - केशाभिवृष्टिकरीम् याम् ओषधिम् अखनत् खननेन उद्घृतवान्।

केशा नडा इव -

अभीशुना मेया आसन् मन्त्रे^{२०} केशा: नडा: इव पदानि पठितानि। अस्मिन्नेव मन्त्रे शीर्षा:, परि असिताः पदानि प्रयुक्तानि। एतेषामर्थः सायणानुसारम् - शीर्षा = शिरसः परि = परितः असिताः = कृष्णवर्णाः केशा नडा इव वर्धन्ताम्। नडा: तृणविशेषाः। ते यथा तटाकोदकप्रान्तेषु उत्पन्नाः संहताः सन्तः शीर्षं वर्धमाना द्राघीयांसो भवन्ति तथा केशापि वर्धन्ताम्।

ऐलबः -

तौविलिकेऽवेलयावायमैयब मन्त्रे^{२१} ऐलबः पदं पठितम्। अस्यार्थः सायणानुसारम् - ऐलबः = एतत्संज्ञः तत्कृतश्चक्षुर्गतो रोग विशेषः।

यद्यस्य -

यदिमा वाजयन् मन्त्रे^{२२} 'यक्षमस्य' पदं पठितम्। अस्मिन्नेव मन्त्रे आत्मा नश्यति जीवगृभः पदानि पठितानि। एतेषामर्थः उवटानुसारम् - यदैव इमा वाजयन् पूजयन् अहम् ओषधीः हस्ते आस्थापयामि। अनन्तरमेव। आत्मा यक्षमस्य व्याधेः नश्यति। कथमिव। पुरा जीवगृभो यथा। जीवन्नेव हिंसार्थ यो गृह्यते पशुवान्यो वा मनुष्यादिः स जीवगृष्ट तस्य जीवगृभः प्रागेव वध्यासम् इति विषादान्मृतोऽहमिति मन्त्यमानस्य यथात्मा नश्येत् एवं व्याधेरात्मा नश्यति। यक्षमस्य व्याधेरात्मा स्वरूपं भक्षणात्रागेव नश्यति किं पुनर्भक्षणेनेति महीधरः।

अङ्गमङ्गं परुष्यरुः -

यस्यौषधीः प्रसर्पथ मन्त्रे^{२३} अङ्गमङ्गम्, परुष्यरुः पदे प्रयुक्ते। अस्मिन्नेव मन्त्रे यक्षमं विबाधस्व उग्रः मध्यमशीः इव पदानि पठितानि। एतेषामर्थः महीधरानुसारम् - हे ओषधयः यस्य रोगिणः अङ्गमङ्गं प्रत्यज्जं सर्वाण्यङ्गानि परुष्यरुः। परुः शब्दः पर्वचनः। प्रतिपरुः सर्वाणि पर्वाणि ग्रन्थीन् यूयं प्रसर्पथ

^{१९} अथर्ववेदः ६.१३७.१

^{२०} अथर्ववेदः ६.१३७.२

^{२१} अथर्ववेद ६.१६.३

^{२२} मा.सं.१२.८५

^{२३} मा.सं.१२.८६

व्यामुथ। ततोऽपवर्समुदायात् यक्षमं रोगं यूयं विबाधचे निर्वर्तयथ व्याधिनाशं कुरुच्चे। तत्र दृष्टान्तः। उग्रो मध्यमशीरिव मध्ये देहमध्ये भवं मध्यमं मर्मभागं शृणाति हिनस्ति मध्यमशीः। मर्मघातकः उग्र उत्कृष्टो बद्धगोधाङ्गुलित्राण उद्गूर्णशस्त्रः क्षेत्रियो यथा शत्रुं नाघते।

किकिदीविना -

सांक यक्षम प्रपत मन्त्रे २४ 'किकिदीविना' पदं पठितम्। अस्यार्थः महीधरानुसारणम् - कफावरुद्धकण्ठोत्थध्वनेरनुकरणार्थः किकिशब्दः। किकिना कण्ठध्वनिना दीव्यतीति किकीदिविः श्लेष्मरोगः। 'चष वधे' चषति व्याकुलं कृत्वा हन्ति चाषः पित्तरोगः। वातस्य ग्राजिर्वातरोगः। हे यक्षम रोगराज, त्वं कफपित्तवातरोगैः सह प्रपत = गच्छ।

एवं वेदमन्त्रेषु चिकित्साशास्त्रविषयका विविधा विषया दृष्टिपथमायान्ति। तत्र विविधरोगाणां नामानि उल्लिखितानि। तेषां रोगाणां चिकित्सा च निर्दिष्टा। तात्कालिका भिषजः शल्यचिकित्सायामपि प्रवीणा आसन्। अङ्गमङ्गे कृत्रिमाङ्गनामारोपणमपि भवति स्म। अग्निना, जलेन सूर्यरशिमभिः रोगप्रशमनोपायाः सिद्धा आसन। हृदरोगपीडितस्य २५ कामलरोगप्रस्तस्य च सूर्यकिरणैः चिकित्सा निर्दिष्टा। आधुनिककालेऽपि अल्ट्रावैलटकिरणानां प्रयोगस्तद्वेगचिकित्साविषये उपयुज्यते। वेदानुमोदितं चिन्तनं लोकहितकरमेव भवति।

डा.चिरञ्जीवि शर्मा

प्राचार्य - वेदभवनमहाविद्यालय,
शृंगेरीमठ, अलोपीवाग, इलाहाबाद

२४ मा.सं.१२.८७

२५ अथर्ववेदः १.२२.१

जौमिनीयोपनिषद्-ब्राह्मणे मोक्षस्वरूपविवेचनम्

डॉ.ललित कुमार गौडः'आचार्य'

'मोक्षः' शब्दः 'मोक्ष' धातोः भावस्यार्थं 'धज्' प्रत्ययस्य संयोगेन निषेपन्नः भवति।^१ मोक्षः शब्दस्य अर्थोऽस्ति 'सम्पन्नता' यद्वा' मुक्तिः। धर्मार्थकाममोक्षेषु चतुर्थो पुरुषार्थः 'मोक्षः' निगद्यते। एष पुरुषार्थेषु त्रयाणां सम्बन्धस्तु लौकिकैर्दयित्वैर्निबद्धः वर्तते। अन्तिमस्य यद्वा चतुर्थस्य पुरुषार्थस्य विधानं वेदेषु दर्शनेषु धर्माशास्त्रेषु च लौकिकसुखसम्पन्नस्य पारलौकिकं वास्तविकं सुखमवाप्तुं कृतमस्ति। यतोहि अन्तिमे समये मानवः सांसारिकेभ्यः कर्तव्येभ्यः मुक्तो भूत्वा ब्रह्मानन्दं लभेत्। जीवनस्य मुक्तिपथे नयममयसारणमेवान्तिमं लक्ष्यमस्ति। लक्ष्यमिदमेव 'मोक्षः' संज्ञायाभिधीयते।

वस्तुतः जगत्यस्मिन् जीवात्मा जन्म-मरणकारणात्पुण्या-पुण्यानि कुर्वन् विविधयोनिपरिग्रमणं विदधति। धर्मो—अधर्मो च प्रवृत्तानि इन्द्रियाणि एव स्वर्ग-नरक कारणानि भवन्ति। साक्षात्कृद्धर्माणो ऋषयः संसारममुं भोगापवर्गार्थमभिहितवन्तः। यथा - भोगापवर्गार्थं दृश्यम्।^२

ऋग्वेदे पुरुषं, प्रजापतिं विश्वकर्माणं हिरण्यगर्भं च परमतत्त्वं मत्वा दुःखेभ्यः बन्धनेभ्यश्च मुक्तवर्थं स एव प्रार्थितः। यथा- 'सोऽस्मान् राजा वरुणो मुमोकुः'^३

यजुर्वेदोऽपि स्पष्ट तथा उल्लिखति यज्ञन्ममरणादि-दुःखेभ्यो मुक्तेमार्गस्तु सर्वथाऽऽत्मज्ञान-मात्रमेवास्ति। तमात्मानं ज्ञात्वा मानवः जन्म-मरणादिनि अतिक्रमितुं शकोति। मरणादि दुःखेभ्यो मोचनार्थं नास्त्यन्यो मार्गः। यथा- 'तमेव विदित्वाऽतिमृत्युमेति नान्यः पन्था विद्यतेऽयनाय'।^४ एवमेव सामवेदोऽपि सोमस्वरूपो प्रभुः प्रार्थितोऽस्ति यद् भवान् अमृतत्वं प्राप्तये हृदयाकाशोऽस्मदीये उत्तमज्ञानधारणं कारयतु। यथा- 'आप्यायमानो अमृताय सोम दिवि श्रवांस्युन्तमानिधिष्व'।^५

बृहदारण्यकोपनिषदि याज्ञवल्क्यः स्व पत्नीं मैत्रेयीं तु अमरत्वप्राप्तिमुपदिशन् कथयति यत् 'हे मैत्रेयि'। अयं स्वकीयोऽत्मा आत्मनैव दर्शनीयः, श्रवणीयः, मननीयः ध्यानयोगश्चास्ति।

^१ शब्दकल्पदुमः, दृतीयो भागः, पृष्ठसंख्या-७८६

^२ योगसूत्रम्, २.१८

^३ ऋग्वेदः, १.२४.११

^४ यजुर्वेद, ३१.१८

^५ सामवेद, ७३.२ (६०३)

जैमिनीयोपनिषद्-ब्राह्मणे मोक्षस्वरूपविवेचनम्

अस्यैवात्मनो दर्शन-श्रवण-मनन-विज्ञानेन चाशेषं ज्ञानं जायते। यथा- ‘आत्मा वा अरे द्रष्टव्यः श्रोतव्यो मन्तव्यो निदिध्यासितव्यः’।^६

सांख्यदर्शनानुसारम् आध्यात्मिक-आधिभौतिक-आधिदैविकेभ्यथ दुःखेभ्यः मुक्तिप्रापणामेव मोक्षोऽस्ति- “अथ त्रिविधुःखात्यन्तनिवृत्तिरूपन्तपुरुषार्थः।”^७

पातञ्जलयोगदर्शनस्य मते सर्वविघट्यःखेभ्यः मुक्तिरेव कैवल्यमझीकृतम्।^८ (तदभावा संयोग-भावोहानं ददृशे कैवल्यम्) न्यायसूत्रे इयं विचारताति: ‘अपवर्गं नाम्ना स्वीकृतास्ति तदत्यन्तविमोक्षोऽपवर्गः।’^९

श्रीमद्भगवद्गीतायामयमेव विचारो ‘परमधामं’ इति नाम्ना अभिहितं वर्तते – यं प्राप्य न निवर्तन्ते तद्वाम परमं मम।^{१०} एतत्परं धामावाप्य कथिदपि प्रतयावर्तनं न करोति, जन्ममरणबन्धनान्मुच्यते।

मुण्डकोपनिषदि मोक्षः ‘परं पदम्’ इति संज्ञया संबोधितोऽस्ति। इदमेव परं धाम अस्ति यस्मिन्निहितं विश्वमिदं प्रकाशते। निष्कामभावेन उपासकः पुरुषः जन्ममरणरूपमिदं शुक्रमत्येति।

स वेदैतत् परमं ब्रह्मधाम यत्र विश्वं निहितं भाति शुभ्रम।^{११}

उपासते पुरुषं ये ह्यकामास्ते शुक्रमेतदतिवर्तनित धीराः॥

जैमिनीयोपनिषद्-ब्राह्मणे उल्लेखोऽस्ति यत् ‘गायत्रं समं’ अर्थात् ब्रह्मैव गायत्रमस्ति।^{१२} सावित्री वेत्ता मृत्युं तरति – ‘मृत्युं तरति सावित्रा’।^{१३}

ईशावास्योपनिषदि अविद्या मृत्युमुत्तीर्य विद्यया अमृतत्वं प्राप्तेः वर्णनमस्ति – ‘अविद्यामृत्युं तीर्त्वा विद्ययाऽमृतमश्वते’।^{१४}

जैमिनीयोपनिषद्-ब्राह्मणे मृत्युपाशान्मुक्तिः तदनु च अमृतत्वं वर्णितं विद्यमानम्।^{१५} तत्र मृत्युः अमृतं चास्य संसारसागरस्य तटद्वयमस्ति। भौतिक सीमान्तर्गतं मर्त्यं तस्मात्परं चामृतं विद्यते। -तस्य मर्त्यमृतयोर्वैतीराणि समुद्र एव। तदत्यमुद्रेण परिगृहीतं तन्मृत्योपराप्तम्। अथ यत्परम् अमृतम्।^{१६}

^६ बृहदारण्यकोपनिषद् २.४.५

^७ सांख्यदर्शनम्, १.१

^८ पातञ्जलयोगसूत्रम्, २.५५

^९ न्यायसूत्रम्, १.१.२२

^{१०} श्रीमद्भगवद्गीता, ८.२१

^{११} मुण्डकोपनिषद्, ३.२.१

^{१२} जैमिनीयोपनिषद् ब्राह्मण, १.१.१६

^{१३} पूर्ववत्, ४.१२.२१६

^{१४} ईशावास्योपनिषद्, १४

^{१५} जै.उप.ब्रा. ४.७ (प्रथमाद्वितीय खण्डात्मकम्)

^{१६} पूर्ववत्, १.८.१.३

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

यत्र शरीरमस्ति तत्रैव मृत्युः वर्तते, यत्र शरीरेण सम्बन्धो नास्ति तत्रैवामृतमस्ति – ‘ता ऋचशशरीरेण मृत्युरन्वैतत्। तद्यच्छशरीरवन्तन्मृत्योराप्तम्। अथ शरीरं तद्मृतम्।’^{१७}

शाश्वतानन्दमुप भोक्तुं बाह्यविषयेभ्यः रागापसारणं भवति। बाह्यविषयाः-मृत्युना आच्छादिताः पाशाः सन्ति। अत्र यः पाशबद्धः जायते सः एव पशुरस्ति। यः एतेभ्यः पाशेभ्यः मुक्तः भवति सः एव धीरः से एव च मुक्तोऽस्ति। कठोपनिषदि उल्लेखो वर्तते यत् यमाचार्यः मुमुक्षुं नाचिकेतसं प्राह-स्वयंभूवा परमात्मना इन्द्रियाणां मुखं बाह्यतरमुद्धाटितमस्ति अस्तु बाह्यमुखान्येतानि वर्तन्ते नान्तमुखानि। विरलः सः, धीरः, जनः भवति योऽमृतत्वमिच्छन् चक्षुरादीन्द्रियाणि अन्तर्मुखानि विघाय आत्मनः प्रत्यक्षं करोति। पराच्चिरत्वानि व्यतुणत्स्वयम्भूस्तस्यमात् पराद् पश्यति नान्तरात्मन्। कथित् धीरः प्रत्यगात्मानमैक्षदावृत्तचक्षुरमृतत्वमिच्छन्।’^{१८}

जैमिनीयोपनिषद् –ब्राह्मणे वर्णनमस्ति यद् ब्रह्मणः ज्ञानं प्रत्येकं मनुष्ये यः विवेकपूर्वकं विद्यति अथवा आत्मानमभिजानाति सः एवाऽमृतपदमाप्नोति।^{१९}

अनेनैव ब्राह्मणे एकान्तरम् स्फुटतया घोषितं यद् ब्रह्मणः लोकस्य यद्वा ब्रह्मलोकस्य परस्तात् कथित् प्रवाहः एव नास्ति-‘एषोऽन्तोऽतः परः प्रवाहोनास्ति।’^{२०}

अस्मिन्नैव ब्राह्मणे एतदप्युपलभ्यते वर्णनं यद् ब्रह्मणः महत्या कृपया जीवनस्य देहे आसीनाः देवाः जीवायास्मै प्रयच्छन्ति सातिशयमुपहारम् – वाचः स्वरूपे अग्निः मनसः स्वरूपे चन्द्रः, चक्षुषां स्वरूपे आदित्यः, श्रोतृस्वरूपे दिशः प्राणानां स्वरूपे च वायुः उपहारं ददाति। इमे प्राणाः एवास्योपहारस्य वाहकाः वर्तन्ते। इत्थम् इयं चेतना शक्तिः ब्रह्मासान्दिकामारोहित।^{२१}

अस्तु एतद् वर्तुं शक्यते यद् जैमिनीयोपनिषद्ब्राह्मणे अन्यग्रन्थानामिव मोक्षस्य चिन्तनं समीचीनतया विकसितं वर्तते। आत्मानं ‘परं तत्वात् ब्रह्मणः दूरं नास्ति, अभिन्नोऽस्ति।’ ब्रह्मभावस्य अनुभवभवनमेव मोक्षोऽस्ति। मोक्षः नास्ति किंचिद् प्रापणीयं वस्तु। इति शम्।

डॉ. ललित कुमार गौड ‘आचार्यः’

संस्कृत-पालि-प्राकृत विभाग:
कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालयः, कुरुक्षेत्रम्

^{१७} पूर्ववत्, ३.७.१.१०

^{१८} कठोपनिषद्, २.१

^{१९} जै.उप.ब्रा., ४.१०.२.५

^{२०} पूर्ववत्, ३.५.९.२-३

^{२१} पूर्ववत्, ४.११.३.२-१०

धर्ममूलं वेदः

डॉ. शत्रुघ्नपाणिग्राही

प्रस्तावना

'विद्'-धातोः 'घञ्' प्रत्यये कृते वेदशब्दो निष्पद्यते। वेदशब्दः अर्थद्वयवाचकः। एक आद्योदात्तसूचकः, अपरस्तु अन्त्योदात्तसूचकः। अन्त्योदात्तसूचकः वेदशब्दो दर्भवाची। आद्योदात्त-सूचकः वेदशब्दो ज्ञानवाची। वेदशब्दश्च आधाराधेययोः अभेदविवक्षया ज्ञानाधारे ग्रन्थेऽपि प्रयुज्यते। अपौरुषेयं वाक्यं वेदः। वेद्यन्ते धर्माद्ययः पुरुषार्था येन स वेदः। इष्टप्राप्त्यनिष्ठपरिहारयोर-लौकिकमुपायं यो वेदयति स वेदः इति व्याख्याकाराः^१। अलौकिकोपायसाध्यम् अपौरुषेयं धर्माद्विहितसाधकं ज्ञानं वेदपदवाच्यम्। एतदर्थं मनुना उपदिष्टम् -

यः कश्चित् कस्यचिद्धर्मो मनुना परिकीर्तिः।

स सर्वोऽभिहितो वेदे सर्वज्ञानमयो हि सः॥^२ इति।

धर्मलक्षणम्

न्यायवैशेषिलोकेषु^३ चतुर्विशतिगुणेषु धर्मः अन्यतमः। एषः अदृष्टप्रेण परिगणितः। अदृष्टं धर्माद्यमौ^४। गम्यते एव शुभादृष्टं धर्मः। अदृष्टं किं नाम? न्यायदर्शने अदृष्टशब्दस्योल्लेखोऽस्ति। मीमांसादर्शने अदृष्टशब्दार्थं अपूर्वशब्दो व्यपदिष्टः। कार्यकारणयोः यथासंख्यम् अव्यवहितपर-प्राक्षणावच्छेदेन अवस्थानसंरक्षणाय अदृष्टभिघस्य अपूर्वशब्दस्य उपपत्तिः भवति। एतेन पूर्वजन्मकृतकर्मवशात् कार्यत्वेन परजन्मपरिग्रहे नानुपपत्तिः प्रसज्यते। लक्षणप्रमाणाभ्यां हि वस्तुसिद्धिः इति न्यायविदः। जैमिनिना प्रोक्तम् -

विचारविषयो धर्मो लक्षणेन विवरितः।

मानेन वाऽथवोपेतस्ताभ्यामिति विचिन्त्यते॥

लौकिकाकारहीनस्य तस्य किं नाम लक्षणम्।

मानशङ्का तु दूरेऽत्र प्रत्यक्षाद्यप्रवर्तनात्॥

^१ ऋग्वेदभाष्यभूमिका-सायणभाष्यम्

^२ मनुस्मृतिः - २/७

^३ न्यायसिद्धान्तमुक्तावली-कारिका-५

^४ 'न्यायसिद्धान्तमुक्तावली - किरणावली व्याख्या, पृ. ३७० कारिका संख्या - ९१

चोदनागम्य आकारो द्वर्थत्वे सति लक्षणम्।

अत एव प्रमाणं च चोदनैवाऽत्र नो कुतः ॥ “इति।

लक्षणप्रमाणराहित्याद् धर्मस्य नास्ति लक्षणम् इति पूर्वपक्षः। न तावदत्र प्रत्यक्षं क्रमते, धर्मस्य रूपादिराहितत्वात्। सिद्धान्तपक्षः कथयति - मा भूच्छुरादिगम्यो लौकिक आकारः, तथाऽपि चोदनागम्यः स्वर्गफलसाधनत्वादिलक्षण आकारोऽस्त्येव। तेन ‘अर्थत्वे सति चोदनागम्यो धर्मः’ इति धर्मलक्षणं भवति। यतश्चोदनागम्यत्वे सत्यर्थत्वं धर्मलक्षणम्, अत एव गम्ये धर्मे गमकं विधिवाक्यं प्रमाणम्। यद्यपि प्रत्यक्षानुमानयोर्विषयो धर्मः, तथाऽपि प्रसिद्धपदसमभिव्याहरेण व्युत्पत्तिः सम्भवति। तस्माल्लक्षणप्रमाणाभ्यामुपेतो धर्मः।

यागादिरेव धर्मः

वेदः भवति यज्ञप्रधानम्। यज्ञसम्पादनार्थमेव वेदस्याविर्भावः। यज्ञसम्पादनं नाम ब्रह्मसम्पादनम्। यदा यज्ञे प्रदत्ताहुतिभिः अग्निशिखाः प्रादुर्भवन्ति तदा घृतादिद्रव्याणि सूक्षातिसूक्षरूपेण वायुप्रेरितानि उपरि गच्छन्ति तदा तेषां सूक्ष्मकणाः तडिच्छक्तियुक्ताः भवन्ति। आकाशे विद्यमानानां धूलिकणानां धूमकणानां च संयोगेन या तडिच्छक्तिः सञ्चिता भवति तेन मेघानां सृष्टिर्भवति। यस्मात् कारणात्सृष्टिप्रक्रिया प्रचलति ! अतः विश्वस्य यत् मौलिकं तत्त्वं विद्यते येन अस्य विश्वस्य सृष्टिः स्थितिः विनाशश्च भवति तदेव सर्व यज्ञमूलकम् आव्यायते। यज्ञकर्मणि देवानामावाहनं भवति। ते देवाः विश्वस्य पालने महत्त्वपूर्णभूमिका निर्वहन्ति। वैज्ञानिकदृष्ट्या यज्ञकर्मणि अग्निना सह द्रव्याणां संयोग एव सृष्टिरचनाकार्यमित्युच्यते। ब्रह्माण्डस्योद्भवभित्तिः यज्ञो वर्तते।^५ यज्ञकर्मसम्पादनेन सम्पूर्णजगत् नियन्त्रितं भवति।^६ सम्पूर्णजगतः सत्ता अस्मिन्यज्ञे निहिता। सृष्टेः अन्ते अयं यज्ञ एव अवशिष्यत इति ब्राह्मणवचनम्। आत्मस्वार्थत्यागरूपः यज्ञः। सर्वस्वार्थेन सह आत्मस्वार्थसिद्धिः यज्ञे समष्टिभावना निहिता वर्तते। समष्टिभावनातः विश्वकल्याणचेतना सज्जाता। अतः भगवता श्रीकृष्णोन प्रोक्तम् -

सहयज्ञाः प्रजाः सृष्टा पुरोवाच प्रजापतिः।

अनेन प्रसविष्यध्यमेष वोऽस्त्विष्ठकामधुक्हं॥ इति।

^५ जैमिनीयन्यायमाला - १/२

^६ यज्ञः बभूव भुवनस्य गर्भः। तैत्तरीयब्राह्मणम् - २/४/७/५

^७ यज्ञो वै विश्वरूपाणि यज्ञमेवतेन सम्भरति। जै. ब्रा. - १/७४

^८ यज्ञ एव अन्ततः प्रतितिष्ठति। तैत्तरीयब्राह्मणम् - १/८/१/२

^९ भगवद्गीता - ३/१०

धर्ममूलं वेदः

यज्ञः इष्टकामयुग् भवति। यज्ञवर्ज सर्व कर्म बन्धनकारणं भवति। सर्वगतं ब्रह्म नित्यं यज्ञे प्रतिष्ठितम्। अतो धारणकारणं यज्ञो धर्मः। धर्मः सम्पूर्णवैदिकवाङ्मयस्य प्रतिपाद्यविषयोऽस्ति। स च धर्मः यागादिरूपः। अतः मीमांसावचनं श्रूयते – यागादिरेव धर्मः^{१०}। पुनश्च मन्त्रार्थविचारे ज्ञायते – “यज्ञेन यज्ञमयजन्त देवास्तानि धर्माणि प्रथमान्यासन”^{११}। अस्य मन्त्रस्यानुशीलनेन वैदिकधर्मविषये, तस्य च धर्मस्य मूलभूतयज्ञविषये ज्ञानं लभ्यते।।

शास्त्राचारो धर्मः

पुण्यकर्मणा शुभमदृष्टं भवति। पुण्यं कर्म धर्मः। पापं कर्म अधर्मः। कथं वयं जानीम इदं पापं कर्म, इदच्च पुण्यं कर्मेति। शोभनं कर्म पुण्यम्। शोभनं नाम अनवदं कर्म। अनवदं कर्म कर्तव्यं कर्म। पुनः कर्तव्याकर्तव्यनिश्चयः कथं भवेत् इत्यत्र शास्त्रतः एव कर्तव्यनिश्चयो भवेत् इति ज्ञायते। स्मर्यते गीतायाम् –

यः शास्त्रविधिमुत्सृज्य वर्तते कामकारतः।
न स सिद्धिमवाप्नोति न सुखं न परां गतिम्॥
तस्माच्छास्त्रं प्रमाणं ते कार्याकार्यव्यवस्थितौ।
ज्ञात्वा शास्त्रविधानोक्तं कर्म कर्तुमिहार्हसि ॥^{१२} इति।

शास्त्राचारो धर्मः। तर्हि किं नाम शास्त्रम् ? शास्त्रं हि हितानुशासनग्रन्थः। अहितं प्रतिषिद्ध्य हितं व्यवस्थापयतीति शास्त्रम्। अतः आचार्यसायणेन उक्तम् - इष्टप्राप्यनिष्टपरिहारयोरलौकिकमुपायं यो वेदयति स वेदः। वेदशास्त्रत एव सत्कर्मणः प्रेरणा लभ्यते। अतः अशोषस्थूलसूक्ष्मादितत्त्वज्ञानाय विशेषतः अचिन्त्यतत्त्वाधिगमाय वेदशास्त्रं विहाय न विद्यते कोऽप्यन्यः उपायः। अलौकिकोपाय-साध्यम् अपौरुषेयं धर्मादिहितसाधकं ज्ञानं वेदपदवाच्यम्। अहिंसासत्यास्तेयब्रह्मचर्यापरिग्रहादिधर्मविषयाः वेदशास्त्रेष्वेव उपदिष्टः वर्तन्ते। ‘मा हिंस्यात् सर्वा भूतानि’, ‘मा विद्विषावहै’^{१३}, ‘स्वस्ति नस्तार्यो अरिष्टनेमि’^{१४} इत्यादिभिः अहिंसा उपदिष्टा।

अ० वाङ्मे मनसि प्रतिष्ठिता, मनो मे वाचि प्रतिष्ठितम्^{१५}, असतो मा सद्गमय^{१६}, हिरण्मयेन पात्रेण सत्यस्यापिहितं मुखम्।

^{१०} अर्थ संग्रहः - धर्मलक्षणप्रश्नः

^{११} शुक्रयजुवेदः - ३१/१६

^{१२} भगवदीता -१६/२३-२४

^{१३} तैत्ति.उप. - २/१

^{१४} ऋग्वेदः - १/८९

^{१५} ऋग्वेदीयशान्तिवचनम्

^{१६} वृहदारण्यकोपनिषद् -

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

तत्त्वं पूषन्नपावृणु सत्यधर्माय दृष्टये^{१७}, सत्यमेव जयति नानृतं सत्येन पन्था विततो देवयानः^{१८}, सत्यं वद, धर्मं चर^{१९}, इत्यादिभिः सत्यस्वरूपं कथितम्।

ब्रह्मचारी चरति वेविषाद्विषः, स देवानां भवत्येकमङ्गम्^{२०}, ब्रह्मचर्येण तपसा देवा मृत्युमुपाप्नते^{२१} इत्यादिभिः ब्रह्मचर्यमाहात्म्यं प्रतिपादितं वर्तते।

न कर्मणा न प्रजया धनेन त्यागेनैके अमृतत्वमानशः^{२२}, मा गृधः कस्यस्वद्भनम्^{२३}, इत्यादिभिः अपरिग्रहरूपं त्यागव्रतं निर्देशितम्। आत्मस्वार्थचिन्तया चौर्यमाश्रियते। आत्मशुद्धिरात्मविस्तुतिः यज्ञेन सिद्ध्यति। एतेन अस्तेयसाधनं सिद्धं भवति। अनेन स्पष्टं भवति यत् मानवतासाधकानि सर्वाणि धर्मवाक्यानि वेदे उपादिष्ठानि सन्ति।

स्वाध्यायधर्मः

‘स्वाध्यायोऽध्येतव्यः’^{२४} इति शतपथब्राह्मणप्रवर्तितविधिवाक्यं मीमांसादर्शनस्य धर्मजिज्ञासाधिकरणे जैमिनीयन्यायमालायां विवेचितमस्ति। स्वाध्यायविधिः वैदिकधर्मविचारक्षेत्रे महती भूमिका निर्वहति। ‘चोदनालक्षणोऽर्थो धर्मः’ इत्यारभ्य ‘अन्वाहार्ये च दर्शनात्’ इत्येतदन्तं जैमिनिप्रोक्तं सूत्रजातं धर्मविचारशास्त्रम्। अत्र ‘अथाऽतो धर्मजिज्ञासा’ इति मीमांसायाः प्रथमसूत्रस्यानुशीलनेन ज्ञायते ‘वेदाध्ययनानन्तरं धर्मविचारः कर्तव्यः’। तत्र स्वाध्ययविधिरित्युक्ते अर्थग्रहणपूर्वकाध्ययनमेवार्थो गृहीतः। धर्मविचारे स्वाध्यायविधेः वैशिष्ट्यं यत् - वेदाध्ययनस्यानिवार्यतामेतत्साधयति। अत्र वाक्ये “स्व-अध्यायः-अध्येतव्यः” इति त्रीणि पदानि सन्ति। तेषु प्रयेकं पदस्य कश्चिद् विशेषोऽस्ति अभिप्रायः यस्मात् कारणात् वाक्यमिदं वैदिकधर्मविचारशास्त्रप्रवर्तनायां प्रधानभूमिकां सम्पादयति।

अत्र ‘स्व’ शब्दः आत्मकुलपरम्परावाचकः। अनेनायमर्थो भवति यत् प्रत्येकं जनस्य कश्चिद्दोत्र-त्रष्णिः भवति, स च त्रष्णिः केनचिद्देदेन सह सम्बन्धं धारयति। अतः त्रष्णिप्रवर्तितवेदशाखापरम्परा इत्यर्थो भवति ‘स्व’ शब्दस्य।

^{१७} शुक्रयजुवृद्काणवसंहिता - ४०/१६

^{१८} मुण्डकोपनिषद् - ३/१/६

^{१९} तैत्तिरीयोपनिषद् -

^{२०} ऋग्वेदः - ३०/१०९/५

^{२१} अथववेदः - ३/६/१९

^{२२} कैवल्योपैषद् - ३

^{२३} शुक्रयजुवृदः - ४०/१

^{२४} जैमिनीयन्यायमाला - १/१

धर्ममूलं वेदः

अध्यायशब्दशाखावच्छिन्नवेदपरः।

अध्येतव्य इत्यत्र अध्ययनमर्थः। अध्ययनं नाम गुरुमुखोच्चारणपूर्वकशिष्यानूच्चारणम्।

विमतमध्ययनविधेः धर्मविचारसाहाय्यम्। वेदार्थरूपत्वाद् यागात्मकस्य धर्मस्य। तस्मादत्र कुमारिलभृस्य मतं माधवाचार्यप्रणीतजैमिनीयन्यायमालायाम् अध्ययनविधिना सह प्रवर्तते। तदुक्तम् -

स्वाध्यायोऽध्येय इत्यस्य विधानस्य प्रयुक्तिः।

विचारशास्त्रं नाऽऽरभ्यमारभ्यं वेति संशयः॥

अर्थधीहेतुताऽधीतेलोकसिद्धावधातवत्।

नियामकं न चैवाऽतो वैधारम्भो न संभवी।

दर्शापूर्ववदस्त्यत्र कल्पपूर्वं नियामकम्।

अर्थनिर्णायकं शास्त्रमत आरभ्यतां विधेः।

धारणार्थकः धर्मः

धृड़ धातुतः मन्त्रत्येन निष्पन्नो धर्मशब्दः। धृड़-धारणपोषणयोः। धृड़तोः धारणार्थं पोषणार्थं च प्रवृत्तिः। धारणार्थमाश्रित्य महाभारते प्रोच्यते - धारणाद्वर्म इत्याहुधर्मो धारयते प्रजा^{२५}। पोषणं पुष्टिः वृद्धिः। धर्मस्य पुष्टिर्थं महाभारतवचनम् - 'धर्मे वर्धति वर्धन्ति सर्वभूतानि सर्वदा'^{२६} इति। माता अपत्यं धारयति पोषयति च। अतः कथ्यते - गर्भधारणपोषणाभ्यां पितुर्माता गरीयसी इति। तर्हि धारणपोषणशक्तिधर्मे मातरि चास्ति। धर्मो मातेव रक्षति। अन्यार्थं शरीरस्य धारणं पोषणं च अन्नेन भवति। अतः कथ्यते - 'अन्नं वै ब्रह्म'^{२७}। अन्नवेदत्वेन अर्थवेदस्यापि नामकरणं वर्तते। थर्वते गतिकर्मण इति अर्थवाः। थर्वते नाम रोक्यते प्राणशक्तिः। अन्नेनैव प्राणशक्तिः शरीरे तिष्ठति। अतः श्रूयते - अन्नो वै अर्थवाः।

धर्मवृषः भगवान् वेदः

धर्मः कर्तुरभिमतफलवर्षणात् वृष इत्युच्यते। वृषो हि भगवान् धर्मः - इति मनुस्मृतौ^{२८} महाभारते^{२९} च। भगवान् वेदोऽपि धर्मवृषाकृतिरस्ति। श्रूयते यथा -

^{२५} वनपर्व- ६९/५८

^{२६} शान्तिपर्व - ९०/१७

^{२७} शतपथब्राह्मणम् - १४/८/१३

^{२८} मनुस्मृतौ - ८/१

^{२९} महाभारतम् - शान्तिपर्व - ३४२/९८

चत्वारि शङ्खा त्रयो अस्य पादा द्वे शीर्षे सप्त हस्तासो अस्य।

त्रिधा बद्धो वृषभो रोरवीति महो देवो मामाविवेश॥^{३०}

विलक्षणवृषभरूपस्य धर्मस्य चत्वारि शङ्खाणि सन्ति। तानि च -

वेदः स्मृतिः सदाचारः स्वस्य च प्रियमात्मनः।

एतच्चतुर्विंशं प्राहुः साक्षाद्वर्षस्य लक्षणम्॥^{३१}

तस्यैव धर्मवृषस्य त्रयः पादाः। ते च आचारव्यवहारप्रायश्चितारब्यकाण्डत्रयरूपाः। चतुष्पात् सकलो धर्म^{३२} इत्यत्र पादशब्दः प्रविभागवचनः। अस्य च विलक्षणधर्मवृषस्य द्वे शीर्षे। ते च आभ्युदयिक-नैःश्रेयसिकरूपे प्रवृत्तनिवृत्तरूपे वा। यदुक्तं मनुना -

सुखाभ्युदयिकं चैव नैःश्रेयसिकमेव च।

प्रवृत्तं च निवृत्तं च द्विविधं कर्म वैदिकम्॥^{३३} इति।

तस्यैव धर्मवृषस्य सप्तहस्ताः भवन्ति। ते च धर्मस्य सप्त स्वगतभेदाः - वर्णधर्मः, आश्रमधर्मः, वर्णाश्रमधर्मः, गुणधर्मः, निमित्तधर्मः, साधारणधर्मः, परमधर्मश्चेति। अत्र साधारणधर्मः खलु अहिंसादिः। सप्तमस्तु आत्मज्ञानरूपः। स च वृषायमाणधर्मः त्रिधा बद्धः - शारीरिकवाचिक-मानसिकत्वेन त्रिधा आचरितः^{३४} सन् रोरवीति - अत्यन्तं शब्दायते। शब्दशास्य धर्मशास्त्रवचनानि। यथा -

धर्मं चरत माऽधर्मं सत्यं वदत माऽनृतम्।

दीर्घं पश्यत मा हस्तं परं पश्यत माऽपरम्॥^{३५} इति।

धर्मं एव हतो हन्ति धर्मो रक्षति रक्षितः।^{३६} इति।

अत्र वक्ता यज्ञरूपी धर्मः। यथा

वरं वृणीष्व राजेन्द्र ! दाता ह्यस्मि तवानघ।

ये हि मे पुरुषा भक्ता न तेषामस्ति दुर्गतिः॥^{३७} इति।

^{३०} क्रग्वेदः - ४/५८, यजुर्वेदः - १७/९१

^{३१} मनुस्मृति - २/१२

^{३२} मनुस्मृति - १/८१

^{३३} मनुस्मृति - १२/१८

^{३४} मनुस्मृति - १२/३

^{३५} वशिष्ठः - ३०/१

^{३६} मनुस्मृति - ८/१५

^{३७} महाभारत - वनपर्व - २१४/११

धर्ममूलं वेदः

अत्र वक्ता व्यासो वा धर्मो वा। धर्मवक्तरि स इत्यत्र आत्मनि परोक्षनिर्देशः। सोऽयं प्रसिद्धः
धर्मवृषः महादेवः, मान्मर्त्यलोकवासिनः मनुष्यान् इत्यर्थः, आविवेश व्याप्य वर्तते।

स्मृतिप्रतिपादितो धर्मः -

वेदोऽखिलो धर्ममूलं स्मृतिशीले च तद्विदाम्।
आचारश्चैव साधूनामात्मनस्तुष्टिरेव च ॥ ३६ इति।

एतेन स्पष्टं भवति यत् धर्मस्य मुख्यं प्रमाणं परमं स्थानं मूलं वेद एव। स्मृतिशास्त्रादि
स्थानान्यन्यानि गुणीभूतानि साधनानि। स्मृत्यादिशास्त्राणां वेदप्रमाणत्वेन धर्मे प्रमाणम्। उक्तं हि
वेदार्थस्मरणात् स्मृतिरिति। रघुवंशे कालिदासेनोक्तम् - श्रुतेरिवार्थं स्मृतिरन्वगच्छत् ॥ ३७ स्मृत्यादि-
शास्त्राणि कूपतडागसरितः, वेदस्तु सागरः। वेदाङ्गादीनां प्रवृत्तिः वेदार्थज्ञापनाय एव। इतिहासः पुराणश्च
वेदार्थविशदीकरणाय एव। तथा चोक्तम् - 'इतिहासपुराणाभ्यां वेदं समुपवृहयेत्' ॥ ३८ इति। वस्तुतोऽस्माकं
धर्मो वैदिकधर्मः सनातनधर्मः, यस्य प्रतिपादनं स्मृतिशास्त्रेषु भवति। पराशरमतानुसारं यथा -

मनुष्याणां हितं धर्मं वर्तमाने कलौ युगे।
शौचाचारं यथावच्च वद सत्यवतीसुत ॥ ३९

महाभारते धर्मस्य अष्टौ भेदाः प्रदर्शिताः। ते यथा -

इज्याध्ययनदानानि तपः सत्यं क्षमा दमः।
अलोभ इति मार्गोऽयं धर्मस्याष्टविधः स्मृतः ॥ ४०

महर्षिणा मनुनापि धर्मस्य दशलक्षणानि निगदितानि -

धृतिः क्षमा दमोऽस्तेयं शौचमिन्द्रियनिग्रहः।
धीविद्या सत्यमकोयो दशकं धर्मलक्षणम् ॥ ४१

पुनश्च मानवधर्मस्य सारलक्षणं मनुना एवमभिहितम्
अहिंसा सत्यमस्तेयं शौचमिन्द्रियनिग्रहः।
एतत् सामर्थ्यं धर्मं चातुर्वर्ण्यऽब्रवीन्मनुः ॥ ४२ इति।

३६ मनुस्मृतिः - २/६

३७ रघुवंशमहाकाव्यम् - २/२

३८ महाभारत - आदिपर्व - १/८६

३९ वृ. पाराशरस्मृति - १/३

४० महाभारत - वनपर्व - २/७

४१ मनुस्मृतिः - ६/९२

४२ मनुस्मृतिः - १०/६३

'वेदविद्या' मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

समाजं प्रति मनुष्यविशेषस्य सदाचरणं हि धर्मः। अतः कथ्यते - आचारः परमो धर्मः^{४५}।

उपसंहारः

चतुर्वर्गफलसिद्धिरेव मनुष्याणां चरमं परमं च लक्ष्यं भवति। तत्र आद्यवर्गः भवति धर्मः। धर्मस्य तत्त्वं महत्त्वपूर्णं वर्तते। अतिसूक्ष्मं धर्मतत्त्वं लौकिकेन उपायेन निर्णेतुं न शक्यम्। अतिगहनत्वेन शब्दप्रमाणकत्वात् धर्मस्य वेदमूलत्वम् अङ्गीकार्यमेव। यतोहि 'अथातो धर्मजिज्ञासे ति जैमिनिसूत्रपरिशीलनप्रसङ्गे स्वाध्यायविधेः प्राधान्यं दृश्यते। धर्मस्य वेदे एव शाश्वती प्रतिष्ठा। सर्वज्ञानमूलत्वाद् वेदस्य धर्ममूलत्वे नास्ति कापि विप्रतिपत्तिः। अतः वैदिकधर्मपालनेन यथा समाजस्य राष्ट्रस्य च कल्याणं भवेत् तदर्थम् अस्माभिः प्रयत्नः करणीयः इति। शम्।

डॉ. शशुभ्याणग्राही

सहायकाचार्यः,
श्री सोमनाथसंस्कृतयुनिवर्सिटी,
વेरावलम्, गुजरात।

^{४५} मनुस्मृतिः - १/१०८, वशिष्ठ - १/६/१

वेदेषु मनोविज्ञानम्

डॉ. सच्चिदानन्द श्वेती

ॐकारं बिन्दुसंयुक्तं नित्यं ध्यायन्ति योगिनः।

कामदं मोक्षदं चैव ॐकाराय नमो नमः॥

सत्यतथ्याधारितं सुव्यवस्थितः, क्रमबद्धः, प्रायोगिकज्ञानमेव विज्ञानं भवति। वेदेषु सत्यं ज्ञानं, क्रमबद्धज्ञानं, प्रायोगिकं ज्ञानम् च प्राप्यते। अतः वेदेषु व्यासं सर्वं ज्ञानं विज्ञानं भवितुमर्हति। विद्—ज्ञाने इति धातोधर्जि प्रत्यये कृते निष्पन्नो वेदशब्दः ज्ञानराशेऽर्जानसञ्चहन्थस्य च घोतको भवति। ऋक्प्रातिशारव्ये विष्णुमित्रेणोक्तं - ‘विद्यन्ते ज्ञायन्ते लभ्यन्ते एभिर्घर्मादिपुरुषार्था इति वेदाः’ इति। वेदभाष्यकारसायनस्य मते - ‘इष्टप्रास्त्यनिष्परिहारयोरलौकिकमुपायं यो वेदयति स ज्ञानपुञ्जः वेदः’ इति। श्रुतिः, निगमः, आगमः, त्रयी, छन्दस्, आम्नायः, स्वाध्याय इत्येते वेदस्य पर्यायार्था अपि भवन्ति। श्रवणेन सुरक्षितोऽयं वेदः श्रुतिनाम्ना व्यपदिश्यते। वेदेषु सर्वत्र देवानां आध्यात्मिकं वैज्ञानिकं स्वरूपं च प्रतिपादयते। आचार्यायास्केन निरुक्ते देवतायाः निर्वचनं एवं क्रियते - “देवो दानाद्वा घोतनाद्वा दीपनाद्वा घुस्थानीयो भवतीति”। ऋग्वेदे देवानां संख्या ३३ (त्रयस्त्रिंशत) कोटि सन्ति। अत्र कोटिशब्दः प्रकारवाचक इति विद्वद्द्विः स्वीक्रियते। मतान्तरे पुराणेषु ३३ (त्रयस्त्रिंशत) कोटिसंख्यकाः देवा उल्लिखिताः सन्ति। अतः केचन कोटिपदं संख्यावाचकमपि मन्वते।

शतपथब्राह्मणमतानुसारमष्टौ वसवः, एकादशा रुद्राः, द्वादशादित्याः, इन्द्रः, प्रजापतिरित्येवमाहत्य ३३ (त्रयस्त्रिंशत) देवताः स्वीकृताः। तेषु इडा (मनस्तत्त्वं) प्राधान्येन व्यपदिश्यते। शरीरस्य वामभागेइडा इति नाम्ना काश्चित् नाडीविशेषा वेदेषु प्रतिपादिता। सोमप्रधानेयं देवी शान्तिप्रदायिनी वातस्यल्यप्रेमसञ्चावस्थेहादिगुणान्विता च। जावालोपनिषदि उक्तं सुषुम्नया वामभागे ‘इडा’ (मनस्तत्त्वं) तदविपरीतभागे ‘पिङ्गला’ च निवसति। यथोक्तं - ‘सुषुम्नाया इडा सव्ये, दक्षिणे पिङ्गला स्थिता।’^१ सुषुम्नाया: देवता शिवं, इडाया: देवता हरि(विष्णुः), पिङ्गलायाः देवता विरच्चि(ब्रह्मा) च सन्ति। इडायां चन्द्रदेवतायाः निवासो, पिङ्गलायां सूर्यस्य च। यथा प्रतिपादितं तत्रैव -

सुषुम्नायाः शिवो देव, इडाया देवता हरिः।

पिङ्गलाया विरच्चि, सरस्वत्या विराङ् मने:॥^२

प्राणायामेन इडातः पिङ्गलायां प्राणवायोर्सञ्चरणं भवति। यः वायु इडातः पिङ्गलापर्यन्तं संचरति स उत्तरायणमित्युच्यते। यः वायुः पिङ्गलातः इडापर्यन्तं संचरति स दक्षिणायणमित्युच्यते। उक्तच्च तत्रैव-

^१ जावालोपनिषद् ४.१३

^२ जावालोपनिषद् ४.३५

“इडायां चन्द्रमा नित्यं, चर्तयेव महामुने॥३९॥
 पिङ्गलायां रविस्तद्वद् मुने वेदविदां वर।
 पिङ्गलायामिडायां तु वायोः संक्रमणं तु यत्॥४०॥
 तदुत्तरायणं प्रोक्तं मुने वेदान्तवेदिभिः।
 इडायां पिङ्गलायां तु प्राणसंक्रमणं मुने॥४१॥
 दक्षिणायनमित्युक्तं”^३

इडायां चन्द्रस्य वासो अपि कुत्रचिद् वेदेषु उक्तः। यजुर्वेदानुसारेणचन्द्रमाविराद्वृष्टस्य मनसा जातः। यथोक्तं पुरुषसुक्ते - ‘चन्द्रमा मनसो जातः।’ इडायां चन्द्रः वसतीत्यस्याभिप्रायो वर्तते यत् तत्र सोमीयगुणानामपि वासो वर्तते। अतः चन्द्रे शीतलत्वं विनम्रता, शिष्ठाचारः शान्तिः प्राधान्येन प्राप्यन्ते। अस्माकं भावेषु चिन्तनप्रक्रियायां मनस्तत्त्वेनैव शान्तिरूपघटते। ब्राह्मणग्रन्थेषु इडा (बुद्धिः) श्रद्धापदेनोच्यते। श्रद्धाया अर्थो भवति पूज्यानां प्रति सम्मानम्। श्रद्धा प्रेमणःविशुद्धस्वरूपमपि भवति। श्रद्धया भक्तिभावना जायते। भक्तिभावनया चितैकाग्रयं तन्मयतत्वं वागच्छति। एवं रीत्या श्रद्धया आत्मसाक्षत्कारेण ईश्वरस्य प्रणिधानमपि सिद्धं भवति। अत एव श्रीमद्भगवद्गीतायामपि उक्तं - ‘श्रद्धावान् लभते ज्ञानं ततः परं स्यतेन्द्रियः।’

वैदिकवाङ्मये इडाया नानाविधव्याख्यानानि प्राप्यन्ते। शतपथब्राह्मणानुसारेण इडा मनोः पुत्री आसीत्। मनुना इडाया उत्पत्तिर्जाता। यथोक्तं तत्रैव - ‘मनुर्द्यैताग्रेऽजनयत्, तस्मादाह मानवी (इडा) इति।’^४ अस्यायमभिप्रायः यत् सर्वप्रथमं चिन्तनमनेनैव बुद्धिर्जाता। शतपथब्राह्मणे अन्यत्र सा इडा (बुद्धिः) ‘पञ्चवत्ता’ अपि कथ्यते। यथोक्तं तत्रैव - ‘सा (इडा) वै पञ्चवत्ता भवति।’^५ बुद्धिरेव चक्षुश्रोत्रद्वाणरसनत्वगिति ज्ञानेन्द्रियाख्येषु पञ्चभागेषु विभक्ता भवति। कुत्रचिद् इडा ‘मैत्रावरुणीत्यपि’ कथ्यते। अतः प्रतिपादितं तत्रैव - ‘उत मैत्रावरुणी (इडा) इति। यदेव(इडा) मित्रावरुणाभ्यां समगच्छत।’^६ ऋग्वेदानुसारेण इडा एव मानवस्य नियन्त्रिका - कर्तव्याकर्तव्यबोधिका शक्तिवर्तते। सा अस्माकं मार्गं प्रदर्शयति। अथर्ववेदे इडायाः स्वरूपं विस्तारेणोक्तम् -

इडैवास्मान् अनुवस्तां व्रतेन, यस्याः पदे पुनते देवयन्तः।
 घृतपदी शक्तरी सोमपृष्ठोप यज्ञमस्थित वैश्वदेवी ॥^७

^३ जबालोपनिषद् ४.३९ तः ४.४२ पर्यनतम्।

^४ शतपथब्राह्मण १.८.१.२६

^५ शतपथब्राह्मण १.८.१.१२

^६ शतपथब्राह्मण १.८.१.२७

^७ अथर्वदेवी ७.२७.१

सा घृतवती (घृतप्रदायिनी, विनयशालिनी), शक्ती (शक्तिशालिनी), सोमपृष्ठा (सोमो यस्य पार्श्वे वर्तते इति), वैश्वदेवी (समस्तगुणदायिनी) चास्ति। इडायां सोमतत्त्वं, स्त्रियत्वं, माधुर्यं च वर्तते । अतः तस्याः स्थानं घृतवत् इत्यपि उच्यते। यथोक्तं ऋग्वेदे - ‘इडामकृणवन् मनुषस्य शासनीम्।’^४ ‘इडायास्पदं घृतवत्...।’^५ इडा एव ज्ञानेन्द्रियाणां कार्यरूपविषयस्य ग्रहणं कारणित्वा पञ्चकर्मन्द्रियान् कार्यार्थं प्रेरयति। बुद्धिरेवास्माकं सात्त्विकान् गुणान् ददाति। एषा एव अन्तःकरणान् मनवृद्ध्यहङ्कारान्प्रेरयित्वा ज्ञानप्रक्रियामाध्यमेन मानवस्य सर्वकार्यान् सम्पूर्णं करोति। भारतीयदर्शनेषु अन्तःकरणानां स्वरूपं वेदेभ्यः गृहीतम्। सर्वेषु दर्शनेषु अन्तःकरणानां वर्णनं वेदेभ्य अङ्गीकृत्वा बहुधा प्रतिपाघते। भारतीयदर्शने वेदात् परिगृहीतमन्तःकरणस्वरूपमये प्रतिपाघते।

वैदिकवाङ्मयमारभ्याघतनाधुनिकशिक्षाप्रणाल्यामन्तःकरणानां चित्तमनवृद्ध्यहङ्कारादिनां विवेचनं दरीदृश्यते। वैदिकदर्शनेषु चित्तमनवृद्ध्यहङ्काराणां वर्णनं प्रसिद्धमेव। अन्तःकरणानां विषये मुख्यतः सिद्धान्तद्वयं प्रतिपादितम्। एकस्मिन् राज्ञान्तेऽन्तःकरणस्य सत्तैव नास्ति। अन्यस्मिन् मते एतेषांचित्तमनवृद्ध्यहङ्काराणां सत्ता तु स्वीक्रियते परच्च एतेषां स्वरूपविषये महान् मतभेदोऽपि दरीदृश्यते। अन्तःकरणानां सरससरलशौल्यां मनोवैज्ञानिकं वर्णनमपि सविस्तरं लभ्यते।

वैदिकदर्शनेषुचित्तमनवृद्ध्यहङ्काराणां सत्ता स्वीक्रियते। सर्वाणि एव दर्शनानि प्रमाकरणानां चित्तमनवृद्ध्यहङ्काराणां जडतत्त्वेभ्यः निष्पन्नत्वं स्वीकुर्वन्ति। दर्शनेष्वन्तःकरणानां स्वरूपे संख्याविषये च विप्रतिपत्तिरपि दृश्यते। अन्तःकरणानां स्वरूपमात्मवादिदर्शनेषु विशेषतः प्रतिपाघते। न्याय-वैशेषिकपूर्वमीमांसाविशिष्टाद्वैतवेदान्तदर्शनेष्वकेमेवान्तःकरणम्। तन्मते केवलं मनसो एव अन्तः-करणत्वमङ्गीक्रियते।

व्याकरणदर्शनेषुद्धेरेवान्तःकरणत्वं मन्यते। माध्ववेदान्तदर्शने मनवृद्धिश्चेति अन्तःकरणद्वयं स्वीकृतम्। आयुर्वेदसांख्यप्रत्यभिज्ञादर्शनेषु मनवृद्ध्यहङ्कारश्चेति त्रिविधमन्तःकरणम्। अद्वैतवेदान्तदर्शने दाक्षिणात्यशौवदर्शने च चित्तमनवृद्ध्यहङ्काराणामिति चतुर्णामन्तःकरणत्वं भजते। वस्तुत अन्तःकरणानां संख्या तेषां कार्यमाधारीकृत्याङ्गीकृता। केचित् मन्यते यत् चित्तमेवान्तःकरणमस्ति। तं कार्यव्यवस्थाभेदेन नानात्वेन वर्णयते। येषु दर्शनेषु चित्तमेकमेस्वान्तःकरणमुक्तं, तत्रैकमेवान्तःकरणमन्येषां सर्वेषां वृद्ध्यहङ्कारादिनां कार्यत्वं साधयितुं समर्थं भवति। अन्यत्र कुत्रचिदन्तर्भावव्यवस्थाकारणेन संख्या न्यूना दरीदृश्यते। वस्तुतः यस्य यादृशी दृष्टिः तन्मते तादृशी सृष्टिः तैः प्रतिपादिता। सर्वेषु दर्शनेषु प्रायशः करणं द्विविधमुक्तं-बाह्यमन्तःकरणत्वं। बाह्यकरणानि ज्ञानेन्द्रियाणि चक्षुश्चोत्रघ्राणरसनात्वगाख्यानि पञ्चविधानि। अन्तःकरणानि तु चित्तमनवृद्ध्यहङ्कारभेदेभ्यः चतुर्विधानि। प्रमाकरणं प्रमाणसामान्यलक्षणं। प्रमेयस्वरूपज्ञानानाय करणमत्यन्तमपेक्षितं तत्त्वम्। प्रमाता येन प्रकृष्टसाधनेन प्रमेयस्य

^४ ऋग्वेद १.३१.११

^५ अथर्व. ३.१०.६

यथार्थज्ञानं प्राप्नोति तत् प्रमाकरणमेव प्रमाणं भवति। प्रमायाः प्रकृष्टं कारणमेव प्रमाणं भवतीत्यर्थः। प्रमातार अन्तःकरणान् विहाय केवलं बाह्यकरणेभ्यः ज्ञानं नैव प्राप्तुं शक्नुवन्तीति। अत अन्तःकरणानं महत्त्वं स्वीकुर्वन्ति सर्वे दार्शनिकाः। अन्तःकरणानां व्यवस्था प्रायः सर्वेषु वैदिकदर्शनेषु स्वीकृता।

ननु अन्तःकरणानं प्रथमं वर्णनं कुत्र प्राप्यते? तदुच्यते - अन्तःकरणस्य मूलस्वरूपं वेदेषु उपनिषत्सु वा प्राप्यते। वस्तुत उपनिषदोभारतीयप्रज्ञाविज्ञानस्य ज्वलन्ति रत्नानि। महर्षयः यानि आध्यात्मिकतत्त्वानि जीवनदर्शनं मनोविज्ञानं च ज्ञानदृशा साक्षादकुर्वन् तानि सर्वाणि तत्त्वान्यत्र वर्णितानि। आसां तत्त्वप्रकाशनशैली मनोविज्ञानं च यथा -

आत्मानं रथिनं विद्धि शरीरं रथमेव तु ।

बुद्धिं तु सारथिं विद्धि मनः प्रग्रहमेव च ।

इन्द्रियाणि हयानाहुर्विषयांस्तेषु गोचरान् ।

आत्मेन्द्रियमनोयुक्तं भोक्तेत्याहुर्मनीषिणः ॥^{१०}

उपनिषत्सु चित्तमनोबुद्ध्यहङ्काराणां विवरणं लभ्यते। मैत्रायणी उपनिषदि अन्तःकरणानि समाधिसुखसाधनत्वेन प्रतिपादितानि - 'स्वयं तदन्तःकरणेन गृह्णते'^{११} अत्र बाह्यवृत्तिहीनं अन्तःस्थितं चित्तमेव मन इत्युक्तम्। अन्तःकरणमेकं वा अनेकं वा? इत्यस्य प्रश्नस्य समाधानं तु प्रश्नोपनिषदि प्राप्यते - 'मनश्च मन्तव्यं च। बुद्धिं बोद्धव्यं च। अहङ्कारश्चाहंकर्तव्यश्च। चितं च चेतितव्यं च।'^{१२} अत्र चित्तमनबुद्ध्यहङ्काराणां चतुर्णामन्तःकरणानामुल्लेखोऽस्ति परञ्च किमेतेषां स्वातन्त्र्यमस्ति अथवा सर्वेऽपि मिलित्वा अन्तःकरणमित्युच्यते, इत्यस्मिन् विषये न किमपि स्पष्टरूपेण वकुं शक्यते। महाभारते मनोबुद्ध्यहङ्काराणि मिलित्वैवान्तःकरणं भवतीत्यस्य मतस्य समर्थनं प्राप्यते। यथोक्तं -

चित्तमिन्द्रियसंघातात् परं तस्मात् परं मनः ।

मनसस्तु पराबुद्धिः क्षेत्रज्ञो बुद्धितः परः ॥^{१३}

परञ्च श्रीमद्भागवतमहापुराणे तु मूलप्रकृतेः निष्पन्नानि चत्वार्यन्तःकरणानि उक्तानि -

मनोबुद्धिरहङ्कारश्चित्तमित्यन्तरात्मकम् ।

चतुर्था लक्ष्यते भेदो वृत्त्या लक्षणरूपया ॥^{१४}

तत्रैव अन्तःकरणानामुत्पत्तिक्रमोऽपि व्यस्थितरूपेण प्रत्यपादि -

^{१०} कठोपनिषद्ग्रन्थः, ईशादि नौ उपनिषद्, शाङ्करभाष्यार्थं हिन्दी व्याख्योपेता, गीताप्रेस गोरखपुरतः।

^{११} मैत्रायणी उपनिषद् ६/३४

^{१२} प्रश्नोपनिषद् ४.८

^{१३} महाभारत १२/२६७/१६

^{१४} श्रीमद्भागवद्गीतामुराण ३/२६/१४

अथास्य हृदयं भिन्नं हृदयान्मन उत्थित्थम्॥

मनसश्चन्द्रमा जातो बुद्धिर्बुद्धिर्गिरां पतिः॥

अहङ्कारस्तो रुद्रश्चित्तं चैत्यस्तोऽभवत्॥^{१५}

नन्वन्तःकरणानामुत्पत्तिर्कथं भवति? विराहुरुषस्य हृदयात् समष्टिरूपो मनः जायते। विराहुरुषस्य मनसः चन्द्रमा, बुद्धा ब्रह्मा, अहंकारात् रुद्रो, चित्तात् क्षेत्रज्ञो जातः। समष्टिरूपो वा व्यष्टिरूपो वान्तःकरणानां सर्वेषामुत्पत्तिस्थलं हृदयमेवास्ति। अतः मनबुद्ध्यहङ्कारचेतसां देवता क्रमशः, चन्द्रमा, ब्रह्मा, रुद्रो क्षेत्रज्ञश्च भवन्ति। वस्तुतः चित्तमेव सम्पूर्णस्यापि अन्तःकरणस्य अधिष्ठानं भवति। तत्रैव मनबुद्ध्यहङ्काराणि स्ववृत्त्या जायन्ते। व्याकरणदर्शने बुद्धा एव सर्वं स्फोटरूपं भासते। यथोक्तं -

बुद्धिशब्दौ प्रवर्तते यथाभूतेषु वस्तुषु।

तेषामन्येन तत्त्वेन व्यवहारो न विघते॥^{१६}

बुद्धिर्विषयतां प्राप्ते शब्दादर्थे प्रतीयते।

प्रवृत्तिर्वा निवृत्तिर्वा श्रुत्या ह्यर्थेनुष्ण्यते॥^{१७}

भारतीयदर्शने संस्कृतसाहित्ये च मनसः लक्षणं, तस्य स्वरूपं मनोविज्ञानं च बहुधा विमर्शितम्। तस्य द्रव्यत्वमप्युक्तम्। आत्मसाक्षात्कारस्य साधनं दर्शनमेवास्ति। आत्मज्ञानाय तत्त्वज्ञानमपेक्ष्यते। तत्त्वज्ञानाय इन्द्रियनिग्रहः। इन्द्रियनिग्रहाय मनस एकाग्रता। यतोहि मनसा एव यथार्थज्ञानं भवति। तस्मात् कारणादेव न केवलमुपनिषत्सु वरन् शिवसङ्कल्पसुक्तेऽपि मनसः माहात्म्यं वर्णितम्। यथोक्तं-

यत्प्रज्ञानमुत्त चेतो धृतिश्च

यज्योतिरन्तरमृतं प्रजासु।

यस्मान्न, ते किं च न कर्म क्रियते

तन्मे मनः शिवसङ्कल्पमस्तु॥३॥

मनः एव मानवस्य बन्ध्मोक्षयोः कारणं भवति। सूक्ष्मतत्त्वदर्शिनः ऋषय उद्घोषयन्ति - 'मनः एव मनुष्याणां कारणं बन्ध्मोक्षयोः।' मनः येषां मनुष्याणां नियन्त्रणे भवति, ते जितेन्द्रियाः संसारसागरं पारग्यितुं क्षमाः भवन्ति। तेषां कृते सुखदुःखयोः भेदो न भवति। चित्तौकायतां विना किमपि कार्यं भवितुं न शकोति। व्यावहारिकजीवनेऽपि वयं पश्यामः तर्हि तत्रापि यदा कदाचित् कस्मिन्नपि कार्यं अस्माकं मनः लगति चेत् तदा सुसंकल्पितेन मनसा तत् कार्यं शीघ्रमेव फलीभूतं भवति। यदि मनः न संकल्पितं भवति चेत् कार्यस्य सिद्धिरपि न जायते। यतो हि मन एव मानवजीवनव्यापारस्य नियन्त्रकं संचालकं चास्ति। ऐहिकजीवनेच्छा प्रधाना स्यात् तर्हि बन्धस्य कारणम् तथा च तन्निवृत्तेः मोक्षस्याकाङ्क्षायां मन

^{१५} श्रीमद्भागवद्गीतापुराण ३/२६/६०-६१

^{१६} हेलाराज ३/७/१११

^{१७} हेलाराज ३/१४/२८१

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

एव परमपुरुषार्थं मोक्षं प्रति हेतुभवति। उपनिषत्सु मनोविज्ञानस्य प्रायशः सकलोऽपि सञ्च्रहः समुपस्थाप्यते। उदाहरणार्थं पश्यन्तु ईशावास्योपनिषदि -

ॐ पूर्णमदः पूर्णमिदं पूर्णात्पूर्णमुदच्यते ।

पूर्णस्य पूर्णमादाय पूर्णमेवावशिष्यते ॥

शान्तिः! शान्तिः!! शान्तिः!!! १८

लोके सर्वे जनाः पूर्णतामिच्छन्ति (Everybody wants to be perfect) अतः लब्धलाभात् अधिकं प्राप्तुं वाञ्छन्ति। पूर्णात्याः मनोविज्ञानमस्मिन् संसारे सर्वेषु जनेषु दृश्यते। एतत् मनोविज्ञानं तु वेदप्रदत्तम्। प्रश्नोपनिषदि चतुर्थस्य प्रश्नस्य समाधाने सर्वेषामिन्द्रियाणां मनसि एव विलयः भवतीत्युक्तम् - “तस्मै स होवाच यथा गार्यं मरीचयो अर्कस्यास्तं गच्छतः सर्वा एतस्मिंस्तेजोमण्डल एकीभवन्ति। ताः पुनः पुनरुदयतः प्रचरन्त्येवं ह वै तत्सर्वं परे देवे मनस्येकी भवति। तेन तर्हेषु पुरुषो न शृणोति न पश्यति न जिग्रति न रसयते न स्पृशते नाभिवदते नादत्ते नान्दयते न विसृजते नेयायते स्वपितीत्याचक्षते।^{१९}” तैत्तिरीयोपनिषदि प्रथमेऽनुवाकेब्रह्मज्ञानाय षड्वरेषु मन अपि एकं द्वारमित्युक्तं - “अन्नं प्राणं चक्षुः श्रोत्रं मनो वाचमिति।”^{२०} तत्रैवचतुर्थेऽनुवाके - “मनो ब्रह्मेति व्यजानात्। मनसो ह्येव खलिचमानि भूतानि जायन्ते। मनसा जातानि जीवन्ति। मनः प्रयन्त्यभिसंविशन्तीति।” वस्तुतः वेदा हि मनोविज्ञानस्यापि उद्भवस्थानानि वर्तते। यथोक्तं शिवसङ्कल्पसुक्ते -

येनेदं भूतं भुवनं भविष्य-
त्वरि गृहीतममृतेन सर्वम्।
येन यज्ञस्तायते सप्तहोता
तन्मे मनः शिवसङ्कल्पमस्तु॥४॥

डॉ. सच्चिदानन्दस्त्रेही

सहायकाचार्यः सर्वदर्शनविभागः
ज.ना.ब्र. आदर्शसंस्कृतमहाविद्यालयः,
लगमा, रामभद्रपुर दरभजा, बिहार ८४७४०७

^{१८} ईशावास्योपनिषद्दतः, शान्तिपाठात्, ईशादि नौ उपनिषद्, शाङ्करभाष्यार्थं हिन्दी व्याख्योपेता, गीताप्रेस गोरखपुरतः

^{१९} ईशादि नौ उपनिषद्, गीताप्रेस गोरखपुरतः पृ. सं. २०३

^{२०} ईशादि नौ उपनिषद्, गीताप्रेस गोरखपुरतः पृ. सं. ४०५

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

डॉ. श्रीनिवास पण्डि

भारतीयसंस्कृतौ ज्ञानस्याधारभूतेषु वेदेषु समेषामहलौकिकपारलौकिकविषयविज्ञानानामस्तित्वं वरीवर्तीत्युक्तौ न काचिद्विप्रतिपत्तिप्राचीनार्वाचीनविदुषाम् । इत्थं प्राचीनार्वाचीनखगोलविज्ञानस्यापि सर्वाणि तत्त्वानि निरिखिलेऽपि वैदिकवाङ्मये विकीर्णतया मन्त्रेषु सूक्तेषु कथानकेषु च प्रतीकात्मकरूपेण गूढतया गुम्फितानि सन्ति । वेदेषु सूर्यादिग्रहाणां नक्षत्राणां ध्वागस्त्यसप्तर्षीदितारकाणां च देवतवरूपे स्तुतिपरकर्चा गानम, मन्त्रेषु ग्रहनक्षत्रादीनां खगोलीयपदार्थानां विषये वैदिकर्षीणां रहस्यपूर्णोत्सुकतायाः भावः, तेषां गुणधर्मस्वरूपप्रभावयोश्च वैज्ञानिक विश्लेषणमवलोक्यतेऽस्माभिः । वैदिकविज्ञानां सम्पादनार्थं कुण्डमण्डपादिनिमाणविधौ स्पष्टतया दिक्षोधनप्रसंगे सूर्यचन्द्रादिखगोलीयविम्बानां स्पष्टप्रेक्षणं चानिवार्यत्वेन जनेषु प्रचलितमासीदित्यर्वाचीनैरपि खगोलवैज्ञानिकैरनुमोदितम् । अथ च वैदिककालेऽपि शुभाशुभकालनिर्धारणाय फलज्ञसये च वेदानां नेत्रपदारूढं खगोलविज्ञानाश्रितं ज्योतिषशास्त्रं वैदिकाचार्यैः प्रवर्तितम् । इत्थमपरिमिते गगनमण्डले यानि हि तेजोमयानि विम्बानि दीर्घश्यन्ते तानि सर्वाण्येव समष्ट्यैव ज्योतिषशब्देन व्यपदिश्यन्ते । अतः वैदिकवाङ्मये प्राचीनार्वाचीनखगोलविज्ञाने प्रमुखतया एते विषयाः -

- ग्रहनक्षत्रविज्ञानम् ।
- राशिविज्ञानम् ।
- ग्रहनक्षत्राणां वेघपरम्परा (पर्यवेक्षणविज्ञानम्) ।
- प्राचीनार्वाचीनखगोलविज्ञानस्य विविधः वैज्ञानिकसिद्धान्ताः -
 - (अ) सृष्ट्युत्पत्तिसिद्धान्तः ।
 - (ब) आकर्षण-सापेक्षता-भूत्रमणप्रभृतयः सिद्धान्ताः ।
 - (स) कालनियामकसिद्धान्ताः ।
- विविधाः खगोलविज्ञानसम्बद्धाः गणितीयसिद्धान्ताः ।

अतः खगोलविज्ञानस्य याः एताः प्राचीनार्वाचीनशास्वोपशास्वाः सम्पत्यैकविंशत्यां शताब्द्यां प्रस्फटिताः पल्लिताश्च जाताः तासां सर्वासां मूलं वेद एवेति विविधैवैदिकप्रमाणैः क्रमतो एकैकं शाधपत्रेऽस्मिन् प्रस्तूयते ।

वेदेषु खगोलीयग्रहनक्षत्रविज्ञानम्-

वैदिकसंहितासु ग्रहनक्षत्राणां विविधतारामण्डलानाच्च रूपाकृतयः वर्णितास्सन्ति । ऋग्वेद (तैत्तिरीयसंहितायाम्) वर्णितमस्ति यत् “यानि नक्षत्राणि सन्ति तानि सूर्यसदशानि कानिचन तु सूर्यापेक्षया तीव्रप्रकाशयुक्तानि सन्ति परन्तु न स्वप्रकाशपिण्डानि, अत एव न क्षत्रं नक्षत्रमित्यपि व्युत्पत्तिः वैदिमत्रेषु संलक्ष्यते । तद्यथा -

प्रवाहुग्वाम्बे अग्ने क्षत्राण्यातेषुः । न वा इमानि क्षत्राण्यभूवन्निति ॥ तत्त्वक्षत्राणां नक्षत्रत्वम्^१ ॥

अर्थवर्वेदे ‘सुहवमग्ने कृत्तिका रोहिणी चास्तु भद्रं मृगशिरः शमाः कृत्तिकातः समारभ्य आ रेवती चाश्वर्युजौ भान् म आ मे रथं भरण्य आवहन्तु’ इत्यादिपर्यन्तेषु विविधेषु मत्रेषु भरणीपर्यन्तानामष्टविंशतिनक्षत्राणां क्रमिकोल्लेखो विद्यते । तेषां त्रयचिंतात्पृथक्पृथक् लोकविशेषाना (सप्तविंशतिलोकाः अश्विनीतः रेवतीनक्षत्रेभ्यो षड्होकाश्च कृतिकानक्षत्राय) च वर्णनं वैज्ञानिकरीत्या प्राप्यते । तद्विंशतिलोकाः अर्थवर्वेदे-

एतस्माद्वा ओदनात् त्रयखिंशत लोकान्निमित्त प्रजापतिः ।

तेषां प्रज्ञानाय यज्ञमसृजत ।^२

अत्रेदमवधेयं यत् खगोलविज्ञानोत्पत्तौ मूलभूतः प्रेक्षणीयवेधयन्नाणां प्रयोगः वैदिकाले एवोद्भूतः । अत एव यजुवेदे नक्षत्रस्य प्रेक्षणात् वेदविद्याविचक्षणभ्यो ‘नक्षत्रदर्शः’ इत्युपाधेः चर्चापलभ्यते । स्वगत्या गमनशीलत्वात् गतिः गृद्यतेऽनेनेति ग्रहः स्वगतिशून्यत्वाच्च नक्षत्रमिति नामकरणमन्वर्थमेव । वैदिकप्रमाणैः पुष्टितो भवति यत् वैदिकाचार्याः अनादिकालादेव सूर्यस्य वास्तविकानां गतिस्थितिस्वरूपाणां वेत्तारः आसन् । सूर्यस्य ये सप्तप्रकाराः रश्मयः (VIBGYOR) सन्ति तेषां ऋग्वेदे कथायां प्रतीकात्मकरूपेण वर्णनमस्ति यते सूर्यस्य सप्त अश्वाः रथबद्धाः अरुण नामकश्चास्य सारथिः वर्तते । ऋग्वेदे यथा हि -

सप्त युज्ज्ञन्ति रथमेकचक्रो अश्वो वहति सप्तनामा^३ ।

अयं सूर्य एव वायुसञ्चालनस्य ऋतुचक्रस्य च नियामकः इति सूक्ष्मेक्षिकया सर्वासु वैदिकसंहितासु प्रतिपादितमस्ति । एवं बहुत्र सूर्यस्य वैज्ञानिक विवेचनं (कमशः - ऋ.सं.१/५०/११, १/९५/३, ४/१९/१२ साम.प्र. ६/३१/१४/१४ अर्थव. २/४४/१८ स्थलेषुदृष्टव्यम्) प्राप्यते । किञ्च सूर्यसुतस्य नीलपीतपाण्डुरताम्रवर्णमयस्य मन्दगामिनस्य शनैश्चरस्योल्लेखो गृध्रखिदातुशृंगो वृषभो वयोधाः^४ ।

^१ तै.ब्रा.-२/७/१८/०३

^२ अर्थव.१९/०७/१-५

^३ अर्थव. -११/३/५२, ५३

^४ ऋग्. -१/१६४/०२

^५ ऋग्. -५/४३/१३

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

इत्यादिरूपेण समायाति । अथ च गुरुग्रहविषये तैत्तिरीयब्राह्मणे संकेतितमस्ति यत् यदा बृहस्पतिः प्रकटितो बभूव अर्थात् बृहस्पतिः सर्वप्रथमतया वैदिकवेघविद्वद्भिः यदा प्रेक्षितः तदा तस्यावस्थितिः तिष्य “पूष्य” नक्षत्रपर्वे आसीदिति (तै.सं. ०७/१५/२३) वेदेषु वर्णनं प्राप्यते । वेदेषु बृहस्पतिः बृहत्तमो ग्रहः संवत्सरवाहकः कचिन्नीलवर्णः कचिच्च रक्तवर्णः प्रतिपाद्यते । सर्वतो बृहत्तमत्वादयं प्रकाशज्वालायुक्तत्वाच्च अङ्गिरस इति संज्ञकः (ऋ.सं.५/४३/१५, सायनभाष्ये च - अङ्गारणां मध्ये ज्येष्ठं चालायुक्तत्वात् । अङ्गिरा अङ्गारा इति यास्कः ।) यास्काचार्येण प्रथमतया बृहस्पते: पूर्णतया दर्शनं वैज्ञानिक विवेचनश्च विहितम् । तद्विं ऋगसंहितायाम् बहुधा विषयेऽस्मिन् निरूपितम् -आ वेदसं नीलपृष्ठं बृहन्तं बृहस्पतिं सदने सादयध्वम् । शतपथब्राह्मणे शुक्रस्य व्याख्याने निरूपितमस्ति यत् यो हि ग्रहेषु सर्वतो चमत्कृतः स एव शुक्र । यथा -

अयं वेनः । चित्रं देवानाम् ।

अयं शुक्रः वेनसनामपर्यायः (Venus) बुधश्च मतिसंज्ञकः । चन्द्रो यथा पृथिव्याः समीपवर्ती ग्रहः अनुदिनं क्षयवृद्धिसुप्याति तथैव बुधोऽपि सूर्यसमीपे प्रतिदिनं वैलक्षण्यसुपैति परन्तु बृहस्पतये एष नियमो नेति ऋग्वेदे निरूपितमस्ति यथा -

अयं वेनश्चोदयत् पृश्निगर्भा ज्योतिर्जरायूरजसो विमाने ।

इममपा छं संगमे सूर्यस्य शिशुं न विप्रा मतिभिरिहन्ति ॥

इमौ द्वौ बुधशुक्रौ सूर्यनेत्ररूपौ, योऽयं शुक्रः तपति स च चन्द्रपुरोवर्ती प्रकाशपुञ्जः वेदेषु बहुत्र “जरायुः” नामाऽप्युदितः । यथैवम् - चक्षुषी ह वा अस्य शुक्रामन्थिनौ । एष तपतीति ज्योतिर्जरायुरिति^९ ॥

चन्द्रविषये तु प्रोक्तं यदयं सूर्यप्रकाशितपिण्डः शुक्रस्य पुरोगामी नक्षत्राणामधिष्ठाता वैद्यकशास्त्रोक्तनानाविधानामौषधीनां पोषकश्च (द्रष्टव्यं यजु. ८/४९, अ.१९/८/०१) वर्तते । तद्यथार्थवेदे वर्णितं विद्यते -

यानि नक्षत्राणि दिव्यन्तरिक्षे अप्सु भूमौ यानि नगेषु दिक्षु । प्रकल्पयन्श्चन्द्रमा यान्येति^{१०} ।

एवमेव मंगलग्रहस्यापि निरूपणोपक्रमे वैदिकसंहितासु कथितमस्ति यदयं ताम्रपिंगल-मिश्रितवर्णोपेतः किञ्चिद्दूमिगुणोपेतश्च, अतः खगोलविज्ञाने भौमनामपर्यायः । यथा - असौ यस्ताम्रो

^८ ऋग्. -५/४३/१२

^९ यजु.-३३/३३

^{१०} ऋग्. - १०/१२३/०१

^{११} शत. ब्रा. -४/२/०१

^{१२} अथर्व. -१९/०८/०१

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

अस्तु उत बन्धुः सुमंगलः^{११} । भौमग्रहस्यैतान् एव वेदप्रतिपादितगुणान् आधारीकृत्य सम्मत्यपि भौमग्रहे जीवनसत्तायाः सम्भावना वैज्ञानिकरन्विष्यते । अमेरिकादेशीयैःखगोलवैज्ञानिकैः कीसकेरमहोदयैरीरितं यत् - यदि वैदिक्खगोलविज्ञानमाधारीकृत्यान्वेषणं स्यात्तदा नूनं विविधानां ग्रहाणां वैशिष्ट्यं वैज्ञानिकत्वञ्चास्माभिः परिज्ञातुं शक्यते^{१२} ।

वेदेषु खगोलीयराशिचकविज्ञानम् -

खगोलशास्त्रीयः बहुभि धैर्नीर्णितं यत् वेदेषु राशीनां स्पष्टतया नामोल्लेखः नास्ति तथापि राशिचकस्य विश्लेषणं सांकेतिकरूपेण आलंकाकिरूपेण च प्राप्यते । शतपथब्राह्मणे कथानकरूपेण वर्णितमस्ति यत् अगस्त्यनामकनक्षत्रोदयः प्रायः वर्षतोऽवसानकाले शरदतोश्चारम्भकाले भवति । तत्समीप एव लोपामुदानामक नक्षत्रं विद्यते । भारतप्रदेशस्य उत्तराक्षांशभावत्वेनेदं निश्चीयते यत् द्वियोरपि नक्षत्रयारवस्थितिः राशिचकस्य दक्षिणेऽस्ति । वेदेषु राशिचक वैश्यानरपदेनाभिधीयते । तद्यथार्थवेदे -

वैश्यानरस्य प्रतिमोपरि द्यौर्यावद् रोदसी विबबाधो अग्निः ।

ततः षष्ठादामुतो यन्ति स्तोमा उदितो यत्यभिषष्ठमहः^{१३} ॥

कृष्णशुक्रयजुसंहितासु सौत्रमणियज्ञप्रसंगेन द्वादशराशीनां चर्चा विहिता । कथायामस्यां वर्णनमस्ति यत् नमुच्चिदूषितं सोमं निपीय देवराज इन्द्रः स्वयं यदा निर्बलो मूच्छितश्च जातः तदा पत्नीरूपेण सरस्वतीस्वयमेव अश्विनौ पतिरूपण वृत्वा इन्द्रं गर्भरूपेण धृत्वा पुनर्जन्मदात्री समभवत् तत्र अश्विभ्यां चक्षूरूपस्य मेषस्य, बलरूपस्य वृषभस्य, भ्रूरूपमिथुनस्य, मुखरूपस्य कर्कस्य च (कर्कन्युज्ञे मधुसारथं मुखादिति^{१४} वेदवचनात) उत्पत्तिर्जातेति वैदिकभाष्यकारैः प्रतिपादितम् । वेदेषु मेषराशये छागः, वृषभराशये गोधूमः ऋषभो वा इति संकेतितमस्ति । तद्विः -

इन्द्रस्य रूपं वृषभो बलाय कर्णाभ्यां श्रोत्रमवृतं ग्रहाभ्याम्^{१५} ।

कुम्भराशिवर्णनं हि यजुर्वेदे यथा प्राप्यते -

कुम्भो वनिष्ठुर्जनिता शचीभिर्यस्मन्नग्रे योग्यां गर्भोऽन्तः ।

स्नाशिर्वर्त्तःशताधार उत्सो दुहे न कुम्भी स्वधां पितृभ्यः^{१६} ॥

^{११} यजु. -१६/०६

^{१२} ग्रह एवं उपग्रह -पृ. १५८

^{१३} अथर्व.-०८/०९/०६

^{१४} यजु. -१९/९१ उत्तराद्वः

^{१५} यजु. -१९/९१ पूर्वाद्वः

^{१६} यजु. -१९/९४

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

अनेन प्रकारेण समेषां द्वादशराशीनां कथानकेऽस्मिन् रेतोमूर्त्रं विजहाति योनिमित्याद्यारभ्य^{१७} सरस्वती-योन्यांगर्भमन्तरशिख्यामित्यादि^{१८} पर्यतेष्वेकविंशतिवैदिकमन्त्रेषु वैज्ञानिकपद्धत्या खगोलीयराशिविज्ञानं सांकेतिकरूपेण निहितमस्तिति ज्ञायते । राशिक दक्षिणखण्डे यमतारकस्य विद्यमानत्वास्य यमलोकसंज्ञा विद्यते । नक्षत्रस्यास्य पर्वयोः द्वा नक्षत्रौ श्वारूपौ यमदत्संज्ञकौ विद्यते । अतः खगोलविज्ञानसम्बद्ध राशिविज्ञानं भारतीयं वैदिकं च नास्तीति पाश्चात्यालोचकानां मतं दुराघ्रहपूर्णमेवेति वैदिकप्रमाणौस्पष्टतया परिलक्ष्यते ।

वेदेषु खगोलीयवेधशालाविज्ञानम्-

वैदिककाले वेधशालासु प्रयोगकर्तुकखगोलवित्सु मूलरूपेण शक्तिपुत्रपराशरस्य वसिष्ठस्य, गृत्समदस्य (रहगणपुत्रगौतमस्य च नामानि वैदिकभाष्ये समुपलभ्यन्ते । एभिर्यानि खगोलीयप्रेक्षणानि क्रियन्ते स्म तानि 'स्तु' शब्देन प्रयुज्यन्ते स्म । शब्देऽयं आंग्लभाषायां Star अथवा Aster रूपे वर्तते । वस्तुतस्तु खगोलविज्ञानोत्पत्तौ वेधशालाविज्ञानमेव मौलिक कारणम् । ऋग्वेदस्यानेकैपसंगैरिदं प्रतीयते यत्वहस्पतिग्रहः अङ्गिरसेन महर्षिवामदेवेन चान्वेषितः । एवं शुक्रस्यान्वेषणं भृगुपुत्रेण भागवेन कृतम् । इदं तत्यमस्ति यदन्वेष्टः नामाश्रित्यैव ग्रहस्य नामकरणप्रथा वैदिकालेऽसीत् यत्तु सम्प्रत्यपि दृश्यते । ऋग्वेदे सूक्तद्वयोः ऋषिः वेनोऽस्ति । वेदेषु वेनशब्दः शुक्रग्रहाय प्रयुक्तो विद्यते अतः शुक्रग्रहः वेधशालाविज्ञानवशात् प्रथमतया भृगुपर्यायेन वेनऋषिणा वीक्षितः । अत एव अधुनापि खगोलशास्त्रे शुक्राय भृगुरिति शब्दो प्रयुज्यते । उद्दालिकादिभिः ऋषिभिरन्वेषितत्वात् केतूनामुदालकादिसंज्ञाः जाताः । ग्रहणविज्ञानस्याप्याविष्कारः अत्रि ऋषिणा कृतः इति वैदिकप्रमाणौर्युष्टितो जातः । विचारणीयोऽयं प्रश्नः यत् किं वैदिककाले आधुनिकखगोलीयवेधशालावत् विकसिताः वेधशालाः वेधयन्नाणि प्रयोगशालाश्वासन् वा ऋषिभिः केवले नमस्त्रैव योगवलेन सर्वं ज्ञातमुत 'यत्पिण्डे तद्ब्रह्माण्डे' इति तत्त्वं विज्ञाय योगशक्त्या स्वशरीरस्थान्तरसौरमण्डले एव दर्शनं विद्याय खगोलीयतत्त्वानां वैज्ञानिक विवेचन विहितम्, यतो हि वैदिककालीनायाः वेधशालायाः वेधप्रक्रियायाः वा लिखितसाक्ष्यरूपेण वर्णनं सम्प्रत्यावधि न प्राप्तम् । केचन पाश्चात्याः आक्षिपन्ति यत् भारतीयाः पूर्वं वेधज्ञाः नासन् प्रत्युत्तेषां वेधपरम्परापि नासीन्न च वेधयन्नाण्यासन् । परन्तु ऋग्वेदकालऽस्माकं सप्तविंशतिनक्षत्राणां ज्ञानं महाभारते रामायणे च गहनक्षत्रधूमकेतूनामुह्लेखः याज्ञवल्क्यस्मृतौ नक्षत्रवीथीनां संकेतः पुराणेषु च ब्रह्माण्डस्वरूपविवेचनं द्योतयति यदियं वेधपरम्परा निर्बाधरूपेण वैदिककालत एव प्रवहमाना वर्तते । ग्रहनक्षत्राणां दर्शनपरम्परा वैवाहिकसाक्ष्यरूपेऽप्यस्माकं देशेऽनादिकालात् प्रचलिता वर्तते । विवाहसंस्कारवर्णनेष्वस्याः प्रथायाः वर्णनमस्ति यत् वरवधूभ्यां

^{१७} ऋग्. -१०/१२९/१-७

^{१८} शु. यजु. १९/७६

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

स्थैर्यप्रतीकरूपे ध्रुवतारायाः दर्शनं विघेयम् । वैदिककाले वेदेन ध्रुवतारायाः निर्धारणं कृतमासीत् यतो हि २७८० ईस्वीपूर्व कोडिपि तारकः गणितीयध्रुवतारानिकटे नासीद्यो हि ध्रुवो वकुं शक्यते । केवलं तृतीय श्रेण्याः प्रथमकालीय (ALFA) नामकस्ताराविशेषः गणितीयध्रुवेन निकटतमः यो हि वैदिकध्रुवतारायाः आसन्नासीदिति प्राचीनार्वाचीनानामभिमतम् । वैदिकरखगोलीयवेदविज्ञानमाश्रित्यैव आर्यभट्टभास्करप्रभृतिभिराचार्यैः वेदशालायाः यन्नाणां च प्रयोगविधिः प्रतिपादितः । सम्प्रत्यपि येषां खगोलीययन्नाणां प्रयोगः प्राचीनैरर्वचीनैश्च विधीयते तेषां मूलं वेद एवास्तीति निश्चप्रचम् ।

वेदेषु प्राचीनार्वाचीनखगोलविज्ञानस्य विविधसिद्धान्ताः –

वैदिकमन्त्रेषु विविधानां खगोलीयसिद्धान्तानां विवरणं प्रदत्तमस्ति । तत्र प्रमुखास्तन्ति –

(अ) सृष्ट्युत्पत्तिसिद्धान्तः (ब) आकर्षण-सापेक्षता-भूभ्रमणप्रभृतयः सिद्धान्ताः

(स) कालनियामकसिद्धान्ताः

➤ वेदेषु सृष्ट्युत्पत्तिसिद्धान्तः -

सम्पति ब्रह्माण्डोत्पत्तौ महान् विवादो दृश्यते परन्तु ऋग्वेदीयदशममण्डले १२९क्रमे नासदीये सूक्ते सप्तभिर्मन्त्रैः सृष्टोत्पत्तेः या प्रक्रिया संकेतिता सैव अर्वाचीनैरपि वैज्ञानिकप्रमाणीक्रियते । तत्र नासदासीन्नो सदासीत्तदानी नासीद्वजो नो व्योमा परोयदिति वैदिकमन्त्रमारभ्य इयं विसृष्टिर्यत आबभूव यदि वा दध यदि वा न^{१९} इति मन्त्रपर्यन्तं सृष्टिप्रक्रिया निरूपितास्ति । आधनिकैर्खगोलविद्धिः सिद्धान्तोऽयं Bing Bang Theory इति नाम्ना व्यवहित्यते । सिद्धान्तमिमाश्रित्यैव लिङ्गपुराणे सृष्ट्युत्पत्तिप्रक्रिया प्राप्यते यथा -

महदादिविशेषान्ताश्छण्डमुत्पादयन्ति च ।

जलबुद्धवत्समात् अवतीर्णः पितामहः^{२०} ॥

वैदिकीय एष एव सृष्टिसिद्धान्तः सूर्यसिद्धान्तेऽप्यनुमोदितः (सू.सि.१२/१५)। सृष्टिसत्ताकाल-निरूपणोपक्रमे अर्थवेदस्याष्टमे काण्डे स्पष्टतया विद्यते यथा -

शतं ते युतं ह्ययनान्द्वे युगे त्रीणि चत्वारि कृण्मः ।

इन्द्रारनी विश्वे देवास्तेऽनु मन्यतामहणीयमानाः^{२१} ॥

^{१९} शु.यजु.११/१४

^{२०} लिंगपु.-१/३/२८

^{२१} अर्थव.काण्डः -८/२/२१

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

अत्र हि, शतम् -	०००
अयुतम् -	०००००००
द्वे-	२०००००००
त्रीणि -	३००००००००
चत्वारि-	४००००००००
	४३२००००००० सौरवर्षाणि

सृष्टोत्पत्तौ एष एव सिद्धान्तः खगोलजैस्त्वीक्रियते। सूर्यसिद्धान्तेऽपि सूर्याशापुरुषेण निरूपितमस्ति यत्

तद्वादशसहस्राणि चतुर्युग्मुदाहृतम् ।

सूर्यब्दसंख्या द्वित्रिसागररयुताहृतैः ॥^{२२} ॥

➤ वेदेष्वाकर्षणसापेक्षताभूभ्रमणसिद्धान्ताश्च -

भास्कराचार्याविष्कृताकर्षणसिद्धान्तस्य वीजं वेदे एव प्राप्यते। यथा हि यजुर्वेदे साक्षात्तया सूर्यस्य वरूणकेन्द्रिक आकर्षणजन्यं भ्रमणं चोतितं वर्तते -

आकृष्णेन रजसा वर्तमानो निवेशयन्नमृतं मर्त्यं च ।

हिरण्ययेन सविता रथेनादेवो याति भुवनानि पश्यन् ॥^{२३} ॥

एवमेव भूभ्रमणसिद्धान्तस्य संकेतमपि ऋग्वेदे संप्राप्यते तत्रोक्तं यत् पृथिव्याः स्वस्थाने स्वांगभ्रमणेनाहोरात्रव्यवस्था सिद्ध्यति । तच्च -

यस्यां कृष्णमरूणं च सहिते अहोरात्रे विहिते भूम्यामधिवर्णेण,

भूमिः पृथिवी वृता वृता सा नो दधातु भद्रद्या प्रिये धामनि धामनि ॥^{२४} ॥

ऋग्वेदे (१/३३/०८) वर्णितमस्ति यत् सूर्यो वरूणकेन्द्रिकाकर्षणशक्तया पृथिवी च सूर्यकर्षणेन ब्रह्माण्डेऽवस्थिता विद्यते । वरूणसूर्ययोः परस्परं सापेक्षत्वमेव वैदिकीयस्य सापेक्षतासिद्धान्तस्य (Theory of Relativity) परिचायकःविद्यते । आचार्यभास्करेणापि सिद्धान्तशिरोमणौ आकर्ष-सिद्धान्तः एकादशशताब्द्यामेवेत्यं प्रतिपादितः -

आकृष्णशक्तिश्च मही तया यत् खस्थं गुरुं स्वाभिमुखं स्वशक्तया ।

आकृष्यते तत्पततीव भाति समे समन्तात क पतत्वियं खे ॥^{२५} ।

^{२२} सू.सि. - १/१५

^{२३} यजुर्वेद -०६/४९

^{२४} ऋग्वेद -५/१२/२५६

^{२५} सि.शि.गो.अ.भु.को.शो.सं.-०६

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

भवतु नाम आधुनिककाले सूक्ष्मयन्त्राणां प्रयोगशालानान्नानुप्रयोगेन पुनरुद्घाटनं सिद्धान्तानामेषां जायते परं एते खगोलीयसिद्धान्ताः मालिकतया वैदिका एवेति न कथन संदेहावसरः ।

➤ **वेदेषु कालनियमकसिद्धान्ताः-**

कालनिर्धारणेऽपि वैदिकप्रमाणानि महत्त्वपूर्णाणि । किञ्च खगोले अयनचलननिर्धारणवशात् अयनांशज्ञानाय, ध्रुवविचलनज्ञानाय, नक्षत्राणां भोगांशनिर्धारणाय, ऋतुचक्रव्यवस्थापनाय च वेदाः विशिष्टं स्थानमुद्धृहन्ति । ध्रुवस्य अयनबिन्दोश्चातिसूक्ष्मगतित्त्वात् तेषां खगोलीयस्थितिमाधारीकृत्य कालनियमनं पुरातत्त्वविद्धिः क्रियते । यथा वेदांगज्योतिष आचार्यलग्देनोक्तं यत् श्रविष्ठादामसावुदक^{२६} अर्थात् वैदिककाले घनिष्ठादा सूर्ये सति उत्तरायणारम्भो भवति स्म । वैदिककाले नक्षत्रगणना च कृत्तिकातो विधत्ता । सम्पत्यनविन्दोः विपरीतदिशि २४चतुर्विशत्यंशेन चलितत्त्वात् निरयणनक्षत्रव्यवस्था परिवर्तिता जाता । अतः, अयनगतिं साधयित्वा ते कालगणनाक्रमः कालविद्धिः निर्धार्यते । आचार्यवालगंगाधरतिलकमहोदयेन स्वकीये ओरायन इति नामके ग्रन्थे वेदेषु कालनियमनसिद्धान्तानां वैज्ञानिक विवेचनं कृतम् । यथैकमुदाहरणं प्रदीयते - तत्र निम्नांकिते ऋग्वेदीये मन्त्रे वैदिकगणितीय-कूटांकरीत्या दिव्यनवरात्रकालस्य यागचर्या सन्निहिता वर्तते इति गणितीयदृष्ट्या प्रतिभाति । तथा -

त्रीणिशता त्रिसहस्राण्यभिं त्रिंशच्च देवा नव चासपर्यन्।

औक्षन् धृतैरसस्तुणन् बर्हिरस्मा आदिद्वेत्तारं न्यसादयन्त्ते^{२७} ॥

दिव्यनवरात्र्यागचर्या प्रसंगेऽस्मिन् मन्त्रेऽन्वयपद्धत्या ज्ञातुं शक्यते -

त्रीणि सहस्राणि = ३०००, त्रीणि शतानि = ३००, त्रिंशच्च = ३०, नव च = ९ एतेषां योगफलम् = ३३३९ । नवभिमके सति $3339/9 = 371$ (371) देवानां नवतिथ्यः ।

मानवानां वर्षाणि देवानां दिव्यदिनसंख्या तुल्यानि भवन्तीति प्राचीनकालगणनानियमः । अतः मानवानां नवचान्द्रवर्षाणि देवानां नव चान्द्रतिथ्यः । अतोऽत्र चान्द्रदिव्यकालमानयोस्समन्वयो दरीदृश्यते । एवमेवान्येषां विविधानां खगोलीयकालज्ञापकसिद्धान्तानां विशद्विवेचनं वैज्ञानिकतया विपुले वैदिकवाङ्मये सम्पाद्यते ।

➤ **वेदेषु खगोलविज्ञानसम्बद्धाः विविधाः गणितीयसिद्धान्ताः -**

खगोलविज्ञानस्याधारशिला गणितमेवेति नास्ति कथन सन्देहावसरः । अथ च विशुद्धगणितस्य (Pure Mathematics) प्रयुक्तगणितस्य (Applied Mathematics) उभयोरपि सर्वे पक्षाः वेदेषु सन्निहिताः । गणितीयांकविज्ञानवशादपि विविधाः खगोलीयाः विषयाः

^{२६} वेदा.ज्यो- १/१५

^{२७} ऋग्वेदे ८/१/१२/६

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

वैदिकमन्त्रेषु निबद्धा-स्सन्ति। अत एव भास्कराचार्येणाप्युक्तं यत् 'तस्माद्यो गणितं न वेति स कथं गोलादिकं ज्ञास्यति^{२८}' इति। सृष्टुत्यत्तिकालादेव व्यक्ताव्यक्तरूपेण गणितं विद्यमानमनुदिनं विकासशीलं च वर्तत इति प्राचीनार्चाचीनाचार्याणां सम्मतं मतम्। वैदिककाले गणितीयान्येकविंशति परिकर्माणि अष्टौ व्यवहाराश्च प्रचलिता आसन्निति गणिताचार्यैः अन्वेषितम्। एकविंशतिशताब्द्यामस्यां गणितीयाः याः नानाविधाः भेदप्रभेदाः दृश्यन्ते तेषां सर्वेषामेवमुत्पत्तिमूले वैदिकगणितमेव। वैदिककाले एतेषां गणितानां मुख्यतया प्रयोजनं कुण्डमण्डपादीनां निर्माणविधौ खगोलीयगणनायां चासीत्। वैदिकगणितस्य परम्परायां पुर्याः गोवर्धनमठस्य जगद्गुरुशंकराचार्यभारतीकृष्णणतीर्थस्वामिवर्याः विशिष्टं स्थानमुद्घान्तियैवैदिक-गणितीयविज्ञानं घोडशसूत्ररूपण संकलितम्। पुनश्च प्रतिसूत्रमवलम्ब्य भाष्यं विधाय विशिष्टं व्याख्यानमपि प्रदत्तम् (१९४९) तमे इस्वीयवर्षे काशीहिन्दूविश्वविद्यालये। दुर्देवात् प्रतिसूत्रमाश्रित्य विरचितभाष्यग्रन्थानां मूललिपिः न प्राप्यते। परन्तु तेषामेव मूललिपिमाश्रित्य काशीहिन्दू-विश्वविद्यालयस्य प्रकाशनविभागतः १९६५ तमे वर्षे वैदिकगणित (हिन्दीभाषायाम्) इति नामधेयस्य ग्रन्थस्य प्रकाशनं डॉ वासुदेवशरण अग्रवालमहोदयानां सम्पादकत्वे जातम्। ग्रन्थेऽस्मिन् विविधाः खगोलविज्ञानमूलकाः गणितीयसिद्धान्ताः व्याख्यायितास्सन्ति। तत्रार्थवेदीया वैदिक-गणितीया कूटसंख्यापद्धतिः एवं रीत्या प्राप्यते –

॥ कादि नव टादि नव पादि पञ्चक याद्यष्टक तथाक्षः शून्यम्^{२९} ॥

अत्रोपयुक्तनियमानुसारेण क्रमतो वर्णतोऽक्षरज्ञानं वैदिकपद्धत्या इत्थं संजायते –

संकेतितवर्णाः	क,ट, प,য	খ,ঠ, ফ,র	গ,ড, ব,ল	ঘ,ঢ, ভ,ব	ঢ,ণ, ম,শ	চ,ত, ষ	ছ,থ, স	জ,দ, হ	ঝ,ঘ, হ	ক্ষ
চোতিতসংখ্যাঃ	১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	০

प्राचीनभारतीयखगोलवैज्ञानिकैः आचार्यार्थभटभास्करवराहमिहिरादिभि बहुत्रेयं रीतिः कुत्रचिच्च भिन्ना पद्धतिः प्रतिपादिता परन्तु खगोलीयांकपद्धत्याः मूलं वेदेवेति। तद्यथा आर्यभटप्रथमेन स्वकृतौ आर्यभटीये प्रतिपादनं कृतमित्यं यथा -

वर्गाक्षराणि वर्गेऽवर्गेऽवर्गाक्षराणि कात्यौ यः।

खद्विनवके स्वरा नव वर्गेऽवर्गे नवान्त्यवर्गे वा^{३०} ॥

^{२८} सि.शि.गो.অ.-১/০৬

^{२९} अथर्ववेदपरिशिष्टे (जगद्गुरुभारतीतीर्थसंकलितम्) / वैदिकगणितग्रन्थे च

^{३०} आर्यभटीये गीतिकापादे -श्लो. सं. - ०२

➤ वेदे दशमलवपद्धतिः शून्यपद्धतिश्च –

न कवलं खगोलीयक्षेत्रेऽपि विविधेषु वैज्ञानिकक्षेत्रेषु दशमलवपद्धत्याः (Decimal System) शून्यस्थापनस्य (Zero System) च यन्महत्त्वं वर्तते तस्याविष्कारः वेदमूलको एव । तद्यथा गुणकाणां निरूपणोपकर्मे अर्थवेदे शून्यपद्धतिः दशमलवपद्धतिश्चावलोक्यते यथा -

(१) केवलैः सप्तकं गुण्यात्^{३१} इत्युपसूत्रे “केवलः” इति पदस्य १४३ इत्यर्थः । अतः अनेन ज्ञायते यत् सप्तांकस्य प्रकरणे गुणांकः १४३ । तद्यथा- १/७ = ०.१४२८५७ (आसन्नतया) ।

(२) कलौ शुद्रसैः^{३२} इत्युपसूत्रे “कलौ” इत्यस्य १३ “शुद्रसैः” इति पदस्य च ०७७ इत्यर्थः । अनेन ज्ञायते यत् त्रयोदशांकस्य प्रकरणे गुणांकः ०७७ । तद्यथा- १/१३ = ०.०७६९२३ (आसन्नतया) ।

(३) कंसे क्षामदहः खलैर्मलैः^{३३} “उपसूत्रेऽस्मिन् “कंसे” इति १७संख्यावोधकः “क्षामदहः खलैर्मलैः” ०५८८२३५३ बोधकश्च । अतः सप्तदशसंख्यायाः प्रकरणे गुणांकः ०५८८२३५३ भवति । तद्यथा

१/१७ = ०.५८८२३५२९४११७६४७(आसन्नतया) मानमायाति ।

अत्र हि महत्त्वपूर्णमिदं यदशमलवपद्धतेर्विज्ञानं शून्यज्ञानं च वैदिककालेऽप्यासीदिति स्पष्टतयावलोक्यते । ऋग्वेदेऽपि दशमलवपद्धतेर्वर्णनं यथा -

दशावनिभ्यो दशकक्षेयभ्यो दशयोक्तेभ्यो दशयोजनेभ्यः ।

दशाभीशूभ्यो अर्चताजरेभ्यो दश धुरो दशयुक्ता वहस्यः^{३४} ॥

इत्थं खगोलविज्ञानस्य समुन्नयने एतौ शून्यदशमलवसिद्धान्तौ वैदिकावदानरूपाविति दृढम् । अत एव पाश्चात्यविदुषा मैक्समूलरमहोदयेनोक्तं यत् -In any field of knowledge Specially in the field of astronomy India will provide us a great laboratory because they have Vedas in great literature. (अर्थात् ज्ञानविज्ञानयोः कस्मिन्नपि क्षेत्रे भारतदेशः प्रयोगशालारूपः यतो हि तेषां विपुले साहित्ये ज्ञानराशयः वेदाः सन्तीति ।)

➤ वेदे वृत्तपरिध्योस्सम्बन्धः

खगोले महत्त्वपूर्णः पाई π इत्याख्यः वृत्तपरिध्योःसम्बन्धोऽपि अर्थवेदस्य परिशिष्टे यथा कूटपद्धत्या संकेतिं वरीर्वर्ति -

गोपी भाग्यमधुवात् शृंगिशादधिसंधिगाः ।

खलजीवित खातावा गलहारा रसंधरा^{३५} ॥

^{३१} अर्थवेदपरिशिष्टे

^{३२} तत्रैव

^{३३} तत्रैव अर्थवेदपरिशिष्टे (जगद्गुरुभारतीतीर्थसंकलितम्) /वैदिकगणितग्रन्थे च

^{३४} ऋग्वेदे - १०/१४/०७

^{३५} अर्थवेदपरिशिष्टे (जगद्गुरुभारतीतीर्थसंकलितम्) /वैदिकगणितग्रन्थे च

वेदाङ्गज्योतिषस्य विविधवैज्ञानिकपक्षः

पद्मस्यास्य त्रिधा व्याख्या विधीयते प्रथमा विष्णुस्तुतिपरा, द्वितीया शिवस्तुतिपरा तृतीया सर्वप्रमुखा व्याख्या च गणितविषयिणी वर्तते यत्र $\pi/10$ संख्यायाः मानं वैदिककूटांकपद्धत्या दशमलवोत्तरं द्वाविंशतिस्थानपर्यन्तं वर्णितं विद्यते, तच्च मानम् -
 $\pi/10 = 0.31415926535897932384626433832795$ तुल्यं समायाति। सम्पूर्त्यर्पवाचीनैः गणितज्ञैः खगोलज्ञैश्च दशमलवानन्तरं केवलं पञ्चस्थानपर्यन्तमेव पाई π इत्यस्य मानमन्वेषितम् । अतः क्षेत्रेऽस्मिन् वैदिकीया शोधात्मिका दृष्टिरेषेक्षितास्ति ।

➤ वैदिकमन्त्रे त्रिभुजगणितीयप्रमेयः-

खगोलस्य विशुद्धगणितस्य च महत्वपूर्णस्य भुजकेटिकर्णसम्बन्धस्य विवेचनं पुरुषसूक्तीय-वैदिकमन्त्रे प्राप्यते । यथा सहस्रशीर्षेति पुरुषसूक्तान्तर्गतस्य प्रथमवैदिकमन्त्रस्य अयमेव गणितीयपक्षः वैदिकगणिताचार्यैरूपस्थापितः । तत्र शीर्षाः कर्णसूपाः, अक्षः कोटिरूपः पादश्च च लम्बसूपो बोधयः । अत्र वैदिकगणितरीत्या अंकविन्यासेन शीर्षाः - शी २ षा ३ अंकानां वामतो गत्या शीर्षाः इति पदं ६२५ संख्यावोधकम् । अक्ष इत्यत्र चर्योद्वितीयः शरि पौष्करसादेरिति वाच्यमग्निति शब्दशास्त्रीयनियमेन (अ,ख,ष त्रयो वर्णाः) अ-०, ख-२, ष-० वामगात्याक्षः ६२० आधाररूपेण गद्यते । पद् = पा १ द् ८ वामतो गत्या ८१ लम्ब उच्यते । तत्र भास्करीयक्षेत्रव्यवहारे भुजकोटिकर्णानामन्यतमे ज्ञातेऽन्यतमयोज्ञनाय सूत्रेण यथा दृश्यते, तच्च सूत्रम् -

तत्कृत्योर्योगपदं कर्णो दोः कर्णवर्गयोर्विवरात् ।

मूलं कोटिः कोटिश्चुतिकृत्योरन्तरात् पदं बाहुः^{३६} ॥

सूत्रेणानेन भुजकोटिकर्णसम्बन्धनिरूपणपुरस्सरं कर्णानयनं प्रदर्शयते, तद्यथा -

$$(लम्बः)^2 + (आधारः)^2 = (कर्णः)^2$$

$$= (८१)^2 + (६२०)^2 = (६२५)^2$$

$$६५६१ + ३८४४०० = ३९०३६१ \text{ अस्यासन्नमूलम् } ६२५ \text{ इति सिद्ध्यति ।}$$

इत्थं ग्रहगणितीयप्रमुखस्य पाईथागोरसप्रमेयस्य बोजमपि वेदे निहितमस्तीति परिज्ञायते । खगोलशास्त्रे महत्वपूर्णानां विविधानां गणितीयसिद्धान्तानाम्बद्ध तात्त्विकविमर्शो वेदेषु निबद्धो विद्यते ।

शोध-सारांशः-

वस्तुतः न केवलं खगोलविज्ञानस्य प्रत्युत् कथनं अप्यैहलौकिकपारलौकिको विषयः सिद्धान्तो वा वेदाबहिभूता नास्ति । किञ्च वैदिकवाङ्मये खगोलविज्ञानपर्यायभूतं ज्योतिषशास्त्रं प्राधान्यतया नेत्रत्वेन विराजते । अनादिकालादेव वैदिकं विज्ञानमिदं क्रमशः नवीनानां भेद-प्रभेदानां रहस्यमयविज्ञानानाम्बद्ध उद्घाटक संवाहकश्चास्ति । पश्यामो वयं वेदमाधारीकृत्य प्रवर्तितेषु रामायाणमहाभारतपुराणादिषु

^{३६} लीलावत्यां क्षेत्र. श्लो. सं. -०२ ।

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

कीदशाः विस्तुताः स्पष्टाश्च खगोलीय विषयाः सन्निहितास्सन्ति। ननु सम्प्रत्यैकविंशत्यां शताब्द्यां यो श्रात्यर्खगौलिको विकासः दृश्यते तत्तु पञ्चदशशब्दामुद्भूतः। परं वैदिकपरम्परा न्यूनातिन्यून ५००० सहस्रवर्षेभ्य प्रागेव प्रारब्धेत्यत्र न काचिद्विप्रतपत्तिः। भवतु नाम प्राचीनैः आचार्यार्थभटवराह-मिहिर-भास्करादिभिः प्रारब्द्या खगोलविज्ञानपरम्परा गैलेलियोन्यूटनआईस्टाइनप्रभृतिभिराधुनिकैर्वैज्ञानिकैः संपोषिता परं समेषां प्राचीनार्वाचीनखगोलसिद्धान्तानां प्रस्फुटत्वं वेदादेवेति सम्मतं मतम्। अतः कथमस्मदीयं खगोलविज्ञानं मूलरूपेण वेदेषु निबद्धमस्ति कथञ्चाधुनिकखगोलीयसिद्धान्तानां वीजानि भारतीसयंस्कृतावेव निहितमिति शोधपत्रेऽस्मिन् यथासामर्थ्यं प्रमाणपुरस्सरं परिशीलितं मया। ग्रहनक्षत्रराशिविज्ञानानां वैदिकोवेधपरम्परायाः खगोलीयविविधानां सृष्टुत्पत्त्याकर्षणभूत्रमणसापेक्षता-कालनियमनादिसिद्धान्तानां विवचनेन सह वैदिकमन्त्रेषु वैज्ञानिकरूपेण कूटपद्धत्या संकेतिः गणिताश्रितखगोलीयसिद्धान्ताः पत्रे निबद्धमस्ति। पाश्चात्यसंस्कृत्याः कुप्रभावेनाकान्तेऽस्मिन् काले वेदनिहितं विज्ञानमबुद्ध्यै यः आक्षेपः वैदिकवाङ्मये कियते तेषां शास्त्रानुरोधेन निराकरणं वैदिकसनातनसिद्धान्तानाम्ब्रं च वैश्विकमन्त्रे तेषां दृढतया प्रतिष्ठापनमस्माकं वेदविद्यासमुपासकानां दायित्वमिति धिया मर्यैष विषयः यथामतिः समुपस्थापितः। विषयेऽस्मिन् सम्प्रत्यपि क्षेत्रेऽस्मिन् अस्माकं गवेषणात्मिका दृष्टिरपेक्षिता वर्तते एतदर्थमस्माभिर्यासो विधेय इति विविच्य विरम्यते लेखप्रयासेन। अन्ये च भूयांसो विचाराः यथासमयं प्रस्तोच्यन्ते। दिग्गिति ॥

डॉ. श्रीनिवास पाण्डे
एस.जी.एस.व्ही. पुरी ०३

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

अमलधारी सिंह

ओउम्

नम ऋषिभ्यः पूर्वजेम्यः पूर्वेभ्यः पिथृकृदम्यः
सा प्रथमा संस्कृतीर्विश्वारा । - शुक्ल यजु. ७.१४

वेद भारतीय वाड्यमय के प्राचिनतम प्रशस्तत समृद्धतम अनुपम हीरक-ग्रन्थ हैं। वेद पुरुष-प्रणीत पोरुषेय नहीं अपीतु ऋषियों द्वारा साक्षात्कृत, अतएव अपोरुषेय हैं। गृत्समद-विश्वामित्र-वामदेव-अत्रि-भरद्वाज-वसिष्ठ-कण्व-अंगिरादि ऋषि मंत्रो के द्रष्टा हैं, कर्ता नहीं। अपनी तपश्चर्या तथा परमेश्वर-प्रदत्त दिव्य दृष्टि से इन्होने दिव्य -तत्त्वो का प्रत्यक्ष दर्शन किया है, इसलिए इनकी संज्ञा “ऋषि” है-

ऋषिदर्शनात् । ऋषयो मन्त्रद्रष्टारः ।
साक्षात्कृतधर्माणं ऋषयो बभुवः ।^१

इसलिये प्रत्यक्षीकृत विमल ज्ञानराशि ही वेद हैं । सत्यधर्मा ऋषियों द्वारा साक्षात्कृत होने से ये वेद सकलदोष विनिर्मुक्त अनवद्य सर्वथा प्रमाणिक हैं। इनका स्वतः प्रामाण्य है-

(वेदानां) निजशत्त्वभिव्यक्तेः स्वतः प्रामाण्यम् ।^२

इसलिये वेद परा-अपरा उभय विद्याओं दे संवलित सकल ज्ञान-विज्ञान के अनुपम निधान हैं, सर्वविद्य विषयों के सुप्रकाशक सनातन चक्षु हैं-

पितृदेवमनुष्याणां वेदशक्षुः सनातनम्।^३

प्रत्यक्ष तथा अनुमानादि प्रमाणों से ज्ञात न होने वाले विषयों का भी सम्यक् बोध, परिज्ञान वेदों द्वारा होता है -

प्रत्यक्षेणानुमित्या वा यस्तूपायो न बुद्ध्यते ।
एं विदन्ति वेदेन तस्माद् वेदस्य वेदता ॥

वेद सनातन भारतीय संस्कृती की मूल प्रतिष्ठा हैं। इसके समूज्ज्वल स्वरूप को सुप्रकाशित करने वाले स्वच्छ विमल दर्पण हैं और इन्हीं वेदों के कारण भारतीय संस्कृती विश्ववारा विश्ववन्दनीया है -

^१ निरुक्त १.६

^२ सांख्यसूत्र ५.५१

^३ मनु. १२.१४

साप्रथमा संस्कृतिविश्वारा ।^४

एतदुदेशप्रसुतस्य सकाशाद्यजन्मनः ।

स्वं स्वं चरित्रं शिक्षेरन् पृथ्व्यां सर्वमानवाः ॥^५

सम्पूर्ण मानव जीवन वेदों से सर्वतो भावेन सम्बन्ध ओत प्रोत परिव्यास है, कुछ भी वेद बाह्य नहीं है । ये वेद पुरुषार्थ-सम्पादक परम महौषधि हैं । इनमें एक-एक दिन का खण्ड-खण्ड विभाजन करके नहीं, अपितु मानव जीवन की समग्रता सम्पूर्णता पर चिन्तन किया गया है । ये वेद परम सुख परिपूर्ण आहादमयी एक सुव्यवस्थित परिपूर्ण जीवनपद्धति का प्रतिपादन करते हैं । इस लोक में केवल वर्तमान कालीन सुख की काम्य नहीं है अपितु भावी जन्म जीवन और अधिक आहादमय होवे, यही अभीष्ट है । इस तरह ये वेद अभयता अमृतत्व प्राप्ति का संविधान प्रस्तुत करते हैं, क्योंकि मूलतः हम अमृतपुत्र हैं-

अमृतस्य पुत्राः ।^६

वेद व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के स्वरस्थ स्वरूप को प्रस्तुत करते हैं और एतदर्थ उदात्त मानव जीवनमूल्यों का साधु निरूपण करते हैं, समष्टिगत कल्याण हेतु सुन्दर मार्ग सत्पथ प्रशस्त करते हैं ।

भगवती श्रुति का उपदेश वचन हैं-

मनुर्भव ऋ. १०.५३.६ मनुष्य वनिए मनुष्य और भगवान् वेदव्यास का उद्घोष है, कि मनुष्य जगतस्थिता परमेश्वर की सर्वोत्तम रचना सर्वोत्कृष्ट सृष्टि है, मनुष्य से बढ़कर कुछ भी नहीं हैं-

नहि मानुषात्श्रेष्ठतरं हि किञ्चित् ।^७

अतः सब कुछ सकल शास्त्र मनुष्य के लिये ही हैं । पूर्ण परमात्मा की अभिव्यक्ति होने से मनुष्य भी पूर्ण हैं । सभी शक्तियाँ उसमें सन्निहित हैं । -

विश्वायुः विश्वकर्मा विश्वधायी ।^८

स्वयं में सन्निहित इन शक्तियों का मनुष्य को बोध होना चाहिए । यह मानव-जीवन निष्ठयोजन नहीं, सप्रयोजन हैं । यह मनुष्य अपने परिवार-समाज-राष्ट्र तथा विश्वमानवता के साथ ही स्वयं अपने लिये उपयोगी बन सके, एतदर्थ ऋषियों के प्रभुत उपदेश वचन है । अन्य प्राणियों की तुलना में मनुष्य की श्रेष्ठता उसमें सद्गुणों के कारण हैं ।

^४ शुक्लयजु. ७.१४

^५ मनु. २.२०

^६ ऋ. १०.१३.१

^७ महाभा.शा. १८०.१२

^८ शुक्ल यजु. १.४

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

मानव शरीर की दिव्यता

ऋषि मानव-शरीर की दिव्यता बोध कराते हैं। हमारा यह शरीर अपराजेय तेजोमय देवपुरी अयोध्या है। सभी देवता इसमें निवास करते हैं। जन्म से सहज ही सभी मनुष्य को सम्पास यही स्वराज है और आत्मा ही महादेव इसका राजा है-

अष्टाचक्र नवद्वारा देवानां पुरुषोद्या ।^९

यह शरीर यज्ञभूमि है, सर्वोत्तम तीर्थभूमि है-

इयं ते यज्ञिया तनूः।^{१०}

अतः इस शरीर की स्वच्छता पावनता सत्कर्मों सदाचारों सद्विच्छिन्नतों से बनाए रखना चाहिए।

हमारा यही मानव शरीर तीर्थभूमि है, ऋषिभूमि हैं और यही यज्ञशाला हैं। इसमें अविच्छिन्न रूप से निरन्तर यज्ञ चल रहा है। यथा सूर्याग्नि में सोमाहुती, उसे प्रकार जठराग्नि में अन्नहुति पड़ रही हैं-

अग्नीषोमात्मकं जगत्।

कर्तुमयो अयं पुरुषः ॥

और इसी यज्ञ के कारण शरीर की स्थिती बनी हुई है।

मानव शरीर कर्मभूमि

यह मानव शरीर कर्मभूमि है। कर्म करना मनुष्य का सहज स्वभाव है। कर्तुम अकर्तुम अन्याथाकर्तुम रूप से मनुष्य का कर्मस्वातंत्र्य है। क्षणभर भी वह बिना कर्म के नहीं रहता और 'सिद्धीः कर्मजा' कर्म से ही जीवन में समृद्धि मिलती है। वेद की सतत सत्कर्म सम्पादनार्थ प्रेरणा है-

कुर्वन्नेवेह कर्माणि जिजीविषेच्छतं समा ॥^{११}

नियत समय पर निर्धारीत संकल्पित कर्म को अवश्य करना चाहिए, कभी भविष्य के लिए नहीं टालना चाहिए। कः श्व पश्यति = कल को कौन देखता है।

न श्वः श्वमुपासीत्। शतपथ २.१.३.९ चरैवेति रूप से अनवरत सत्कर्म करते रहने के लिए सुन्दर प्रेरण दी गई हैं।

स्वकृत सत्कर्म से उत्तरोत्तर आरोहण आभ्युथान होता है। इस प्रकार कर्म द्वारा जीवन में सफलता स्वयं के अधिन है-

आरोहणमाक्रमणं जीवतो जीवतोऽयनम्॥^{१२}

^९ अथर्व. १०.२.३१

^{१०} शुक्ल यजु. ४.१३

^{११} शुक्ल.यजु. ४०.२

^{१२} अथर्व ५.३०.७

उद्यानं ते पुरुष नावयानम् ।^{१३}

हे पुरुष ! तुम्हारा सदैव अभुदय समुन्नति होवे, कभी अवनति नहीं
किंतं मे दक्षिणे हस्ते जयो मे सव्य आहितः । ७.५०.८
दिवं च रोह पृथ्वी च रोह राष्ट्रं च रोह
द्रविणं च रोह । प्रजां च रोहामृतं च रोह ।
रोहितेन तन्वं सं पृशस्त्व ॥ १३.१.३.४

इस प्रकार सत्कर्म सम्पादन पर बल दिया गया है जिससे सर्वविध अभ्युत्थन होता है।

लौकिक जीवन में धनार्जन आवश्यक है पर शोभन मार्ग द्वारा। इसलिए अग्निदेव से धनार्जन हेतु संमार्ग से ले जाने के लिए प्रार्थना हैं-

अग्ने नय सुपथा राये अस्मान्।^{१४}

मनुष्य को सदैव शुभकर्म ही करना चाहिए कभी भी अशुभ नहीं-

ऋतस्य पथा प्रेत
तन्मे मनः शिवसंकल्पमस्तु ॥^{१५}
असतो मा सद्गमय

असन्मार्ग निवृत्तिपुर्वक सत्यथप्रवृत्तिहेतु ऋषि का परामर्श है-

अक्षैर्मा देव्यः कृषिमित्कृष्टस्व ।^{१६}

अनिष्टकारिणी धूतक्रीडा परिवर्जनीय है तथा अभीष्टसाधिका उत्तम धान्यवाली कृषि करणीय है।

इस प्रकार कर्म और सफलता दोनों ही स्वयं के अधीन हैं।

इस प्रकार स्वकीय कर्म पुरुषार्थ पर बल है तथा सत्कर्म द्वारा अर्जित धन का वितरण कर देना चाहिए-

शतहस्त समाहार सहस्रहस्त सं किर ।^{१७}

क्योंकि सच्चा मित्र वही है जो मित्र को देता रहता है, मित्र को न देने वाला वास्तव में मित्र नहीं है-

न स सखा यो न ददाति सर्व्ये ।^{१८}

स्वयं एकाकी उपमोग सेवन करने वाला केवल पाप का भागी बनता है-

^{१३} अर्थवेद ८.१.६

^{१४} ऋ. १.१८२.१; शु.यजु. ४०.१६

^{१५} शु.यजु.७.४५; ३४.१

^{१६} ऋ. १०.३४.१३

^{१७} अर्थवेद ३.२८.५

^{१८} ऋ. १०.११७.४

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

केवलाघो भवति केवलादी।^{१९}

इसलिए परस्पर आदान-प्रदान हेतु ऋषि का उपदेश वचन है-
देहि मे ददामि ते।^{२०}

परिवार

सच्चा लौकिक सुख तो परिवार में ही है और परिवार का स्वरूप माता-पिता-स्वसा-भ्राता-पति-दुहिता-पुत्र से ही बनता है, आचार्य तथा अतिथि भी परिवार के अभिन्न अंग होते हैं। ऋषि ने संज्ञान, सांमनस्य सूक्तों में परस्पर सौहार्द सम्मीति हेतु सुन्दर उदात्त आचरणीय उपदेश देया है। परिवार में सुख-शान्ति कल्याण के लिये आवश्यक है कि पुत्र सदैव माता पिता का आज्ञाकारी होवे, एक भाई दूसरे भाई से द्वेष-कलह न करे और इसी प्रकार एक बहन दूसरी बहन के साथ। माता सभी सन्ततियों के प्रति समान मान न्नेह वात्सल्य भाव वाली होवे। पति पति के प्रति सदैव सुखमयी मधुर वाणी से बोले। इस प्रकार परिवार के सभी सदस्य सौहार्द सौमनस्यभाव से परस्पर सहयोगपूर्वक मिल करके विहित कर्तव्यों का पालन करें -

अनुब्रतः पितुः पुत्रो मात्रा भवतु संमना।

जाया पत्ये मधुमतीं वाचं वदतु शन्तिवाम्॥

मा भ्राता भ्रातारं द्विक्षन्मा स्वसारमुत स्वसा।

सम्यज्ञः सव्रता भुत्वा वाचं वदत भद्रया ॥^{२१}

सं गच्छध्वं सं वदध्वं सं वो मनांसि जानताम्॥^{२२}

माता पिता, आचार्य और अतिथि के प्रति दैवत पूजनीय भाव होना चाहिए, ये सभी प्रत्यक्ष देवता हैं, इनकी प्रसन्नता सन्तुष्टि से सर्वविध कल्याण, समृद्धि की प्राप्ती होती है -

मातृदेवो भव। पितृदेवो भव। आचार्यदेवो भव। अतिथिदेवो भव।

मातृनाम, पितृमान, आचार्यवान् पुरुषो वेद।^{२३}

इस तरह ऋषि ने अत्यन्त सुख परिपुर्ण आह्लादमयी जीवन-पद्धति प्रस्तुत कि है। सारा सुख तो परिवार में ही है-

क्रीळन्तौ पुत्रैर्नृभिर्मोदमानौ स्वे गृहे।^{२४}

^{१९} ऋ. १०.११७.६

^{२०} शु. यजु. ३.५०

^{२१} अथर्व. ३.३०.१, २

^{२२} ऋ. १०.१९१.२

^{२३} शतपथ

^{२४} ऋग्वेद १०.८५.४२

गृहस्थाश्रम सभी आश्रमों की प्रतिष्ठा है और इस आश्रम तथा सम्पूर्ण सामाजिक व्यवस्था की मूलाधार प्रतिष्ठा है गृहपत्नी । जाया ही घर है, वही कल्याणी गृहलक्ष्मी है-

जायेदस्तम्।

अपाः सोममस्तमिन्द्र प्र याहि।

कल्याणीर्जाया सुरणं गृहे ते॥^{२५}

वह पुरुष की शक्ति परिपूर्णता सह-धर्मचारिणी है। यज्ञादि कोई भी धार्मिक अनष्टान उसके बिना सम्भाव नहीं है ।

अयज्ञो होष यदपलीकः।

वह दुरित निवारिणी सुमंगल यशस्विनी है, वह सभी के लिए कल्याणकारी हैं-

स्योना भव शशुरेभ्यः स्योना पत्ये गृहेभ्यः।

स्योनास्त्यै सर्वस्यै विशे स्योना पुष्टयैषां भव॥^{२६}

उत्तम शिक्षा-दीक्षा तथा सत्कर्म के प्रभाव से वह सभी की सप्त्राज्ञी बनती है-

सप्त्राज्ञी शशुरे भव सप्त्राज्ञी शश्रवां भव।

ननान्दरि सप्त्राज्ञी भव सप्त्राज्ञी अधि देवृषु॥^{२७}

इस तरह ऋषि ने एक सुख परिपुर्ण आहाद् आनन्दमय स्वस्थ पारिवारिक वातावरण को प्रस्तुत किया है।

मानव समाज एवं राष्ट्रभावना

मनुष्य एक सामाजिक प्राणी है, वह समाज का एक अभिन्न अंग है। एकाकी कोई जीवन नहीं है मनुष्य समाज में रहता हैं, संरक्षण पाता हैं, उसका संवर्द्धन होता है। इस तरह वह समाज का ऋणी होता है। वैदिक समाज में ब्राह्मण-क्षत्रिय-वैश्य-शुद्ध-निषादादि वर्णों उपवर्णों की जन्मना तथा कर्मणा भी स्थिती रही है, पर यह संरचना सामाजिक व्यवस्था के सुचारू सम्पादन हेतु रही है। सभी मनुष्य परमात्मा की ही अभिव्यक्ति है। अतः सभी सम्मननीय आदरणीय हैं। सभी की समाज में महत्वपूर्ण भूमिकाएँ हैं। वर्णगत जातिवद भेदभाव न होवे, सभी को साथ-साथ रहने की मिलजुलकर कार्य करने के लिए ऋषि का उदात्त उपदेश है। सभी मनुष्यों का भोजन-पानादि साथ-साथ होवे स्वाद्यान्न का सम्भाव से वितरण होवे-

^{२५} ऋ. ३.५३.४; ६

^{२६} अर्थव. १४.२.२७

^{२७} ऋ. १०.८५.४६

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

समानी प्रपा सह वोऽन्नभागः ।^{२८}

सं गच्छध्वं सं वदध्वं सं वो मनांसि जानताम् ।^{२९}

इस तरह परस्पर संवर्द्धन की कामना की गई है । सामाजिक समरसता सौहार्दहेतु परस्पर मित्रवत आचरण करना चाहिए-

मित्रस्य हं चक्षुषा सर्वाणि भुतानि समीक्षे ।^{३०}

और इस प्रकार सर्वतोभावेन परस्पर संरक्षण की बात कही गई है-

मान पुमांसं परिपातु विश्वतः ।^{३१}

विना किसी भेदभाव के सभी आदर सम्मान पर बल दिया गया है-

नमस्तक्ष्यो रथकारेभ्यश्च वो नमो

नमः कुलाद्येः कमरैम्यश्च वो नमो

नमो निषादेभ्यः पुंजिष्ठेभ्यश्च वो नमो

नमो ज्येष्ठाय च कनिष्ठाच नमः पूर्वजाय

चापरजाय च नमो मध्यमाय च ।^{३२}

इस प्रकार वेदों में एक समरसता समतामुलक समसुखदुःखभागी मानव समाज के सवस्थ स्वरूप की सुन्दर प्रस्तुती हैं।

समष्टिगत कल्याण की भावना

वैदिक ऋषि समष्टिगत कल्याण की कामना करते हैं तथा सह अस्तित्व सह चारित्व पर बल देते हैं। स्व की अपेक्षा सर्वम विश्वभाव पर प्रकर्ष है । यह सद्भावना सह अस्तित्व संरक्षण का भाव केवल चेतन मानवों के प्रति नहीं, अपितु मानवेतर सम्पूर्ण प्राणीजगत, पशु, पक्षी जगत, लतावनस्पति जगत सभी के हितरक्षण कल्याण सिद्धि की बात ऋषिजन करते हैं क्योंकि सृष्टि में जो कुछ भी है, सर्वत्र ईश्वर वास है। चेतना चेतन सभी उसी की विभूति है, सभी में वह ओत प्रोत अनुस्यूत परिव्याप्त है ।

सूर्य आत्मा जगतस्त्तस्थुषश्च ।^{३३}

पुरुष एवेदं सर्वम् ।^{३४}

२८ अथर्व. १०.१९१.२

२९ ऋ. १०.१९१.२

३० शु. यजु. ३६.१८

३१ शु. यजु. २९.५१

३२ शु. यजु. १६.२७, ३२

३३ ऋ. १.११५.१

३४ ऋ. १०.९०.२

ईशा वस्यमिदं सर्वम् ॥^{३५}

अतः सभी के प्रति आत्मभाव होना चाहिए अचैतनों को भी दैवतभाव से पुजा की गई है। अतः सभी के सुख एवं रक्षण की कामना की गई है।

मा हिंस्यात् सर्वा भूतानि ।

स्वस्ति मात्र उत पित्रे नो अस्तु ।

स्वस्ति गोभ्यो जगते पुरुषिभ्यः ॥^{३६}

सस्तु माता सस्तु पिता सस्तु शा सस्तु विश्पतिः ।

सस्तु शर्वे ज्ञातयः सस्त्वयमभितो जनः ॥^{३७}

नमो वृक्षेभ्यो हरिकेशेभ्यः । वनानां पतये नमः ।

माध्वीर्न सन्त्वोषधीः ॥^{३८}

राष्ट्रिय भावना

राष्ट्र की रक्षा एवं समृद्धि में स्वयं की रक्षा तथा मान सम्मान हैं। ऋषि ने उदात्त राष्ट्रिय भावना एवं मातृभूमि प्रेम हेतु सुन्दर प्रेरणा प्रदान की है –

वयं राष्ट्रे जागृत्याम पुरोहिताः ॥^{३९}

उप सर्प मातरं भूमिम् ॥^{४०}

नमो मात्रे पृथिव्यै ॥^{४१}

माता भूमिः पुत्रो अहं पृथिव्याः ॥^{४२}

अर्थव वेद का पृथिवीसुक्त तो राष्ट्रिय भावना तथा मातृभूमि प्रेम को प्रबल रूप में प्रस्तुत करता है।

विश्वमानवता

वेद विश्व-मानुष की प्रतिष्ठा करते हैं। सर्वविध भेदभावरहित समग्र विश्व एक परिवार है-

यत्र विश्वं भवत्येकनीडम् ॥^{४३}

^{३५} शु.यजु. ४०.१

^{३६} अर्थव. १.३१.४

^{३७} ऋ. ७.५५.५

^{३८} शु.यजु. १६.१७, १८; १३.२७

^{३९} शु.यजु. ९.२३

^{४०} ऋ. १०.१८.१०

^{४१} शु.यजु. ९.२२

^{४२} अर्थव. १२.१.१२

^{४३} शु.यजु. ३२.८

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

सर्वं स्वल्पिदं ब्रह्मा । ४४

समष्टिगत कल्याण की कामना वैदिक संस्कृति कि विशेषता है और यही हमारे ऋषियों का उदात्त चिन्तन है। शान्तीपाठ में इस भाव का सुषु प्रकाशन है –

ऊँ यौ शान्तिर्तरिक्षं शान्तिं पृथिवी शान्तिरापः

शान्तिरेषधयः शान्तिर्वन्स्पतयः शान्तिर्विश्वेदेवोः

शान्तिर्ब्रह्मा शान्तिः सर्वं शान्तिः।

शान्तिरेव शान्तिं सा मा शान्तिरेधि । ४५

ऊँ शान्तिःशान्तिः शान्तिः शान्तिः।

और इसलिये यह संस्कृति विश्ववारा विश्ववन्द्या है-

सा मा प्रथमा संस्कृतिर्विश्ववारा । ४६

पर्यावरण-संरक्षण

पर्यावरण संरक्षण पर ऋषियों का विशेष बल है। ऋग्वेद तो मुख्य रूप से प्राकृतिक शक्तियों की दैवतभाव से उपासना है। नदियों, वन-वृक्षों, वनस्पतियों को देवता माना गया है। यह प्रकृति जड़ अचेतन नहीं, अपितु चेतन संवेदनशील है। यह सहज रूप से उपकारिणी वरदायनी संरक्षिका है और पञ्चमहाभूत विनिर्मित इस मानव शरीर का यह प्राकृतिक प्रर्यावरण सुरक्षा कवच है। इस पर्यावरण के रक्षण का अभिप्राय है स्वयं की रक्षा, समग्र विश्व मानवता की रक्षा। अतः यह प्रकृति उपास्या पूजनीया है, वश्या नियम्या नहीं।

समष्टिगत कल्याण के लिए ऋषि त्यागमार्ग के आश्रयण हेतु उपदेश देते हैं। अर्धसंग्रह से किसी को सन्तुष्ट नहीं किया जा सकता है, त्याग से तो अमृतत्व की प्राप्ति हो जाती है -

न वितेन तर्पणीयो मनुष्यः । ४७

किमहं तेन कुर्या येनाहं नामृता स्याम् । ४८

तेन त्यक्तेन भुंजीथाः । ४९

त्यागैनेक अमृतत्वमानशुः ।

४४ छान्दोग्य ३.१४.१

४५ शु.यजु. ३६.१७

४६ शु.यजु. ७.१४

४७ कठ. १.१.२७

४८ बृहदा. २.४.३

४९ ईशा १

विश्वायु विश्वकर्मा विश्वधात्री तीन शक्तियों हम मनुष्यों को परमेश प्रदत्त हैम् और परमेश्वर की अभिवक्ति होने से हम स्वरूपतः मरणशिल नहीं, अमृत है -

अमृतस्या पुत्राः ॥५०॥

और इसी अमृतत्वस्वरूप की सम्पादि मानवजीवन का परम प्रयोजन है, यही है मोक्ष । मोक्ष में किसी नवीन तत्त्व की प्राप्ति नहीं है होती। यह अप्राप्ति की प्राप्ति नहीं है, अपितु पूर्वतः प्राप्ति का बोध हो जाना है, विस्मृति की पुनः स्मृति है । अपने मौलिक स्वरूप का साक्षात्कार हो जाना है । इसलिये आत्मस्वरूप साक्षात्कार हेतु महर्षि याज्ञवल्क्य का उपदेश है-

आत्मा वा अरे द्रष्टव्यः ॥५१॥

तथा अयमात्मा ब्रह्मा । ५२ तत्त्वमसि । ५३ अहं ब्रह्मास्मि । ५४ सर्व खल्लिदं ब्रह्मा । ५५

इत्यादि महाकाव्यों का अभिप्राय ही स्वरूप साक्षात्कार पूर्वक मोक्ष की सिद्धि है और वेद शब्द के निर्वचन से ही पुरुषार्थ सिद्धि में वेदों के साधनता का सुषु प्रकाशन होता है-

विद्वन्त्येरिधर्मब्रह्माणी कियाज्ञानमयं ब्रह्मा वेति वेदाः

विद्यन्ते ज्ञायन्ते लभ्यन्ते वा धर्मादिपुरुषार्था एभारिति वेदाः ॥

भौतिक विज्ञान के परम प्रकर्ष इस वर्तमान युग में भी वेदों का अध्ययन सर्वथा प्रासंगिक एवं उपयोगी है और सकल ज्ञान-विज्ञान के विधान इन वेदों के अध्ययन में सभी का अधिकार है, भेदभाव विरहित सभी के लिए यह कल्याणी वाणी है -

यथेमां वाचं कल्याणीमावदानि जनेभ्यः ।

ब्रह्मराजन्याभ्यां शूद्राय चार्याय च स्वाय चारणाय च ॥५६॥

वेदों के उपदेश वचन प्रभुसम्मित हैं, सुस्पष्ट निर्देश देते हैं। कर्त्तव्य-अकर्त्तव्य का बोध कराते हैं। इनके उपदेश सम्पूर्ण मानवता के लिए हैं, सार्वकालिक सार्वभौम सार्वजनीक हैं। व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विराट् विश्व मानव समाज के स्वस्थ सुन्दर स्वरूप निर्माण में तथा कल्याण

५० ऋ. १०.१३.१

५१ वृहदा. २.४.५

५२ वृहदा. २.५.१९

५३ छान्दोग्य ६.८.१६

५४ वृ. १.४.१०

५५ छान्दोग्य ३.१४.१

५६ शु. यजु. २६.२

व्यक्ति-परिवार-समाज-राष्ट्र एवं विश्वमानवता के हितसाधन में वेदों की भूमिका

साधन में इन वेदों की महनीय भूमिका है। इसलिए इनके अध्ययन तथा इनके द्वारा प्रकाशित ज्ञान को व्यवहार आचरण में ले आने के लिए प्रेरित किया गया है -

**स्वाध्यायोऽध्येतव्यः अहरहः स्वाध्यायमुपासीत्
षडंगो वेदोऽध्येयो ज्ञेयश्च।**

और ये वेद तो विश्ववन्या सनातन भारतीय संस्कृति की प्रतिष्ठा हैं, अतएव सर्वतोभावेन संरक्षणीय हैं।

अमलधारी सिंह
धर्मांगम विभाग, काशी हिन्दू विश्वविद्यालय,
वाराणसी

वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप

प्रो.ओमप्रकाश पाण्डे

धार्मिक दृष्टि स प्रायः सर्वत्र तप का महत्व है। वैदिक परम्परा भी इसकी अपवाद नहीं है। व्युत्पात्ति के अनुसार 'तप' शब्द मूलतः 'तपस्' के रूप में 'तप' धातु से 'असुन' प्रत्यय के योग से निष्पन्न है, जिसका अभिप्राय है किसी पवित्र उद्देश्य से की गयी कड़ी साधना, इन्द्रियदमन और आत्म-संयम। कष्ट-सहिष्णुता भी इसमें अनुस्यूत है। संस्कृत में 'तपस्' और 'तपस्य' शब्द माद्य तथा फाल्युन मासो के लिए भी व्यवहृत हुए हैं। इनमें से माघ मास कठिन धार्मिक साधना के लिए सनातनी समाज में अत्यन्त प्रसिद्ध है। साधक प्रायः किसी पवित्र नदी के रेतीले तट पर, सुख-सुविधामय जीवन से अलग हटकर फूस की झोपड़ी में रहकर उपासना में संलग्न रहते हैं। इस अवधी में उनका आहार भी मात्र एक बार और स्वल्प ही रहता है। 'तप' शब्द का यह लाक्षणिक प्रयोग है। छान्दोग्य उपनिषद् के अनुसार धर्म के तीन स्कन्ध हैं। इनमें से प्रथम में यज्ञ, अद्ययन और दान है। द्वितीय स्कन्ध तपोमूलक है- 'त्रयो धर्मस्कन्धायज्ञोऽध्ययन दानमिति प्रथमः तप एवं द्वितीयः।'^१

शतपथ ब्राह्मण में आदित्य और अग्नि को तप का स्वरूप बतलाया गया है। 'असौ वा आदित्यस्तपः'^२ तथा 'तपो वा अग्निः।'^३ इसी ब्राह्मण ग्रंथ में संवत्सर को भी तप कहा है - 'संवत्सरो वाव यपः'^४, तैत्तिरिय ब्राह्मण में यज्ञ के यजमान को तप कहा गया है- 'तप आसीद् गृहपतिः'^५ अन्य वेदों से सम्बद्ध ब्राह्मण ग्रंथों में भी इस प्रकार के कथन हैं। ताण्ड्य महाब्राह्मण से ज्ञात होता है कि सृष्टि के आदि में विश्वसष्टा देवों ने सृष्टि-रचना के रूप में जो विश्वसृजामयन संज्ञक यज्ञानुषान किया था, उसमें गृहपति की भूमिका का निर्वाह तपस अथवा तप ने ही किया था।^६

सामवेद के ही षडविंश ब्राह्मण से ज्ञात होता है कि देवों की तपोमयी साधना से ही समस्त सारभुत तत्त्व, गहिपत्यग्नि प्रभृति अग्नियां तथा अन्य सभी वस्तुएँ उत्पन्न हुई-

^१ द्या. उप. २.२३.१

^२ शत.ब्रा. ८.७.१.५

^३ तदैव ३.४.३.२

^४ तदैव ८.४.१.१४

^५ तैत्ति.ब्रा. ३.१२.९.३

^६ ता.ब्रा. २५.१८.२

वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप

देवा वै तपोऽतप्यन्त। तेषां तप्यमानामां रसोऽजायत। पृथिव्यन्तरिक्षं द्यौरिति। तेऽभ्यतपन। तेषां तप्यमानामां रसोऽजायत। ऋग्वेदः पृथिव्या यजुर्वेदऽन्तरिक्षात् सामवेदोऽमुष्मात्तेऽभ्यतपस्तेषां तप्यमानामां रसोऽजायत ऋग्वेदादगार्हपत्यो यजुर्वेदाद् दक्षिणाग्निः सामवेदादाहवनीयस्तेऽभ्यतपुँस्तेषां तप्यमानामां पुरुषोऽजायत सहस्रशीर्षाः।^१

तदनुसार वक्षुन्धरा के अङ्क में जो कुछ भी श्रेष्ठ तथा प्रेष है, रमणीय और कमनीय है, शिव और सुन्दर है, जैसे वेदत्रयी, लोकत्रयी, अग्नित्रयी, और स्वयं समाइ और व्यष्टि के रूप में पुरुष तथा विराट पुरुष वह सब उन्हीं तपस्वियों का ही अवदान है। यहा तक की जब प्रजापति ने तपस्या की तो उनका यह बना कि मैं देव-सृष्टि करु - प्रजापतिस्तपोऽतप्यत तस्य ह वै तप्यमानस्य मनः प्रजायत देवान् सृजेयमिति।^२

ताण्ड्य महाब्राह्मण के अनुसार इसलिए समस्त समृद्धिया तपोनिरत व्यक्तियों को ही प्राप्त हुई है-
तपश्चितो देवा सर्वामृद्धिमार्घुवन।^३

यज्ञानुषानों की योजना में उपक्रम से ही तप करने का विधान है। दीक्षा-प्राप्ति से पूर्व यजमान और उसकी पत्नी निरन्तर मौन व्रत का पालन करते हुए मात्र एक बार स्वल्प दुःधाहार पर निर्वाह करते हैं। नक्षत्र-दर्शन के बाद ही मौन व्रत समाप्त होता है।

तप के वैदिक स्वरूप में नैतिक नियमों का पालन, सदाचार, दान, सदव्यवहार, व्रतों का अनुष्ठान प्रभति समस्त कष्टसाध्य साधनाएँ समाविष्ट हैं। यज्ञ में दीक्षा प्राप्त करने के बाद यजमान को सत्य ही बोलना है-

ऋतं वाव दीक्षा सत्यं दीक्षा तस्माद् दीक्षितेन सत्यमेव वदितव्यम।^४

वैदिक परम्परा में सत्य के साथ ही ऋत की प्रतिष्ठा शाश्वत नैतिक नियम के रूप में है। इन दोनों की उत्पत्ति ऋग्वेद में तप से ही मानी गई है-

ऋतं च सत्यं चाभीद्वाततपसोऽध्यजायत।^५

विश्व में सुव्यवस्था, प्रतिष्ठा तथा नियमन का कारणभूत तत्व यह ऋत ही है। यह है सत्यभूत ब्रह्मा पृथ्वी को धारण करनेवाले तत्वों में तप के साथ इन दोनों तत्वों का भी परिगणन है-

सत्यं ब्रह्मतमुग्रं दीक्षा तपो ब्रह्मयज्ञः पृथ्वी धारयन्ति।^६

^१ षड्. ब्रा. ५.१.१

^२ तदैव

^३ तां. ब्रा. १५.५.३

^४ ऐत. ब्रा. १.१

^५ ऋ. सं. १०.१९०.१

^६ अथर्व. सं. १२.१.१

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

अहिंसा की उदात्त भावना भी वैदिक परम्परा में तप की ही अंगभुत है। यजुर्वेद की वाजसनेयी संहिता में कहा गया है कि सांप मत बन और न ही व्याघ्रादिवत हिंसक बन-

या अहिर्भुमा पृदाकः।^{१३}

सबके प्रति मैत्री भाव भी तपस्या के ही अन्तर्गत है। मित्र के प्रति किया गया अपराध पाप है और उससे बचने के लिए प्रार्थना की गई है-

यच्चकृमा काच्चिदागः सरवायं वा सदमिज्जापतिं वा।^{१४}

एक अन्य मंत्र में कहा गया है कि जो समझदार मित्र का साथ छोड़ देता है, उसकी वाणी का कोई फल नहीं है। वह जो कुछ सुनता है, व्यर्थ ही सुनता है। वह सत्कर्म के मार्ग को नहीं जान सकता है-

यास्तित्याज सचिविदं सरवायं न तस्य वाच्यपि भागो अस्ति।

यदीं श्रृणोत्यलीकं श्रृणोति नहि प्रवेद सुकृतस्य पन्थाम्॥^{१५}

अथर्ववेद में कहा गया है कि कल्याण की कामना से ऋषिवृन्द, जो तपस्या दीक्षापूर्वक करते हैं, उससे राष्ट्रभाव, बल और ओज की प्राप्ति होती है-

भद्रमिच्छन्न ऋषयः स्वर्विदस्तपो दीक्षामुपनिषेदुरग्रस।

ततो राष्ट्रं बलमोजश्च जातं तदस्मै देवा उपसंनमन्तु॥^{१६}

इसी वेद के अन्य मंत्र^{१७} में कहा गया है कि ऋषिगण तपोमय जीवन व्यतीत करने के कारण ही अघर्षणीय बने -

तपसा ये अनाघृष्यास्तपसा ये स्वर्ययुः।

तपो ये चकिरे महस्तांश्चिदेवापि गच्छतात्॥

ऐतरेय ब्राह्मण में एक प्रसंग यह मिलता है कि वाणी का संयम भी तप है प्रजापति ने वाक्य संयम रूप तप का जब एक वर्ष तक अनुष्ठान किया, तभी उन्हें वारह पदों की वह निविद वाक मिली जिससे उन्होंने प्राणी सृष्टि को आगे बढ़ाया - प्रजापतिर्वा इदमेक एवाग्र आस। स तपोऽतप्यत। स वाचमयच्छत संवत्सरस्य परस्ताद द्वादशकृत्वे द्वादशपदा वा एषा निविदेतां वाव तां निविद् व्याहरद् तां सर्वाणि भूतान्यवसृज्यन्त।^{१८}

^{१३} वाज. सं. ६.१२; ८.२३

^{१४} ऋ.सं. १.१८५.८

^{१५} तदैव १०.७१.६

^{१६} अथर्व.सं. १९.४१.१

^{१७} तदैव १८.२.१६

^{१८} ऐत. ब्रा. २.५.१

वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप

इसी ब्राह्मण में एक अन्य सन्दर्भ में यह उल्लेख है कि वेदतपो में यज्ञ, तप एवं श्रम से ही स्वर्ग प्राप्त किया- 'देवा वै यज्ञेन श्रमेण तपसाऽऽहुतिभिश्च स्वर्गं लोकभजयन।'

सायणाचार्य ने अपने भाष्य में उपर्युक्त तप की व्याख्या करते हुए उसे कृच्छ एवं चान्द्रायणादि व्रतों से जोड़ दिया है। इन व्रतों का अनुष्ठान ब्राह्मणग्रंथों में प्रायः प्रायश्चित्त-विधान के अन्तर्गत है, जैसा की सामविधान में तीन (कृच्छ्र व्रतों कृच्छ्र, अतिकृच्छ्र और कृच्छ्रातिकृच्छ्र) का विवरण दिया गया है। तदनुसार एकबार प्रातःेश लेकर फिर तीन दिन तक कुछ नहीं खाना है, फिर तीन दिन भोजन करने के बाद पुनः तीन दिन उपवास करना है। किसी से कोई याचना नहीं की जाती है। सदैव सत्य ही बोलना है।^{१९} कृच्छ्र और अतिकृच्छ्र व्रतों का विधान तो अत्यन्त कठोर है। लेकिन इन व्रतों के पालन से सभी वेदों के अध्ययन का फल मिल जाता है तथा उसे सभी देवों का अनुग्रह प्राप्त हो जाता है-

अथैताँस्मीन् कृच्छ्रांश्चिरित्वा सर्वेषु वेदेषु स्वातो भवति। सर्वेषु देवेषु ज्ञातो भवति।^{२०}

आगे धर्मशास्त्र में इनकी विस्तृत विधियाँ निरूपित हैं।

सामविधान ब्राह्मण में ही, पुरुष-भाषण, अयाज्य-याजन, अभोज्य-भोजन, अमेघ-प्राशन, सुरापान, भ्रूण-हत्या, स्त्रेय प्रभृति अपराधों के सन्दर्भ में कठोरतम प्रायश्चित्तविधान हैं, जिनका निर्धारण अपराध की गुरुता के अनुसार किया गय है। ये सभी तप के ही अन्तर्गत हैं।

अनेक यज्ञों के अनुष्ठानों में भी, यजमान के लिए बहुविध कठोर तपोविधानों का समावेश दिखायी देता है। उदारहण के लिए 'विश्वजित' संज्ञक एकाह को लिया जा सकता है। इस यज्ञ का अनुष्ठाना, कोई सामान्य व्यक्ति नहीं, अपितु मूर्धाभिषिक्त सम्राट् होता है। उसे यज्ञ के कर्मकाण्डीय अनुष्ठान की सम्पन्नता के अनन्तर अपने ज्येष्ठ पुत्र के भाग को छोड़कर, भूमि तथा भू-श्रमिकों के अतिरिक्त अपनी सम्पूर्ण सम्पत्ति का दान करना पड़ता है। यागानुष्ठान के पश्चात, उसे उद्भवर (गूलर) वृक्ष के नीचे तीन दिनों तक केवल कन्दमूल एवं फलों पर निर्वाह करना पड़ता है। तीन दिनों तक वह निषादों की वस्ती में रहकर नीवात तथा श्यामाक (साँवाँ) जैसे मोटे अन्नों से निर्वाह करता है। तीन दिनों तक वह अन्य निर्बल वर्ग के लोगों के मध्य रहता है। वर्ष भर वह भिक्षा भी नहीं माँग सकता है। उसे अयाचित रूप से प्राप्त वस्तुओं से ही, बिना अपना परिचय प्रकट किये, जीवन-धारण करना पड़ता है।^{२१}

संभवतः इस तपोविधान का प्रयोजन राजा अथवा सम्राट् को अपने राज्य के अभावग्रस्त लोगों की स्थिति से परिचय और प्रत्यक्ष अनुभव प्राप्त कराना था।

^{१९} सामवि. ब्रा. १.२.१-५

^{२०} तदेव १.२.१२

^{२१} लाट्यायन श्रौतसूत्र ८.१.१९-२६

तथा जैमिनीय श्रौतसूत्र ४.३.१०-१६

इसी प्रकार का एक अन्य याग है गोसव, जो वाजपेय, राजसूय और वरुणसव के सदृश माना गया है। यह स्वाराज्यकामी यजमान के सदृश माना गया है। यह स्वराज्यकामी यजमान के द्वारा अनुष्ठेय है। आपस्तम्ब श्रौतसूत्र के अनुसार कर्मकाण्डीय अनुष्ठान सम्पन्न करने के पश्चात् यजमान को एक वर्ष तक पशुब्रत लेना पड़ता है। इस अवधि में वह पशु के सदृश ही जल पीने तथा घास चरने की कियाएँ करता है। अपने सगे-सम्बन्धियों के पास वह पशु की तरह ही चलकर जा सकता है - 'संवत्सरं पशुब्रतो भवति। उपावहायोदं पिबेत् तृणालिङ्गाच्छुच्छन्द्यात्।'^{२२} इस यज्ञ में दस हजार गायें दक्षिणास्वरूप वितरित की जाती हैं।

इस पसुब्रत का प्रयोजन सम्भवतः अनुष्ठाताओं को पशु-जीवन की कठिनाइयों से अवगत कराकर उनके समाधान और संरक्षण की दिशा में अग्रसर होने की प्रेरणा देना है।

कृष्णयजुर्वेदीय तैत्तिरीय ब्राह्मण की उक्ति है कि देवों को तप से ही उच्च स्थिति प्राप्त हुई, ऋषियों को उसी से सुख मिला और अन्य लोगों ने तपोमय जीवन से अपने शत्रुओं को परास्त किया - तपसा देवाः देवतामग्र आयन्। तपसर्षयः स्वरन्वविन्दन्। तपसा सप्तान् प्रणुदामरातीः।^{२३}

शतपथ ब्राह्मण में 'ऋषि' शब्द की व्युत्पत्ति इस प्रकार बतलायी गयी है -

यत्पुरास्मात् सर्वस्मादिदमिच्छन्तः श्रमेण तपसारिषंस्तस्माद्वयः।^{२४}

यह निरुक्ति ऋषिदर्शनात् से भिन्न है। यहाँ तपोजन्य कष्ट उठाना ही ऋषित्व कहा गया है। सृष्टि का क्रम इसी तपोमय ऋषित्व से आगे बढ़ा। त्रयीविद्या उसी से बनी, जिसे प्राप्त कर मनुष्य को प्रतिष्ठा मिली।^{२५}

वैदिक परम्परा में तप और श्रम को सर्वत्र विशिष्ट उपलब्धि का माध्यम माना गया है। अर्थवेद के दो मन्त्रों से ज्ञात होता है कि प्रजापति और प्राणियों के स्थान देवों ने तप और श्रम से उस भोज्य वस्तु को भी प्राप्त करने में सफलता प्राप्त कर ली थी, जिससे मृत्यु का भी अतिक्रमण किया जा सकता है -

यमोदनं प्रथमजा ऋतस्य प्रजापतिस्तपसा ब्रह्मणेऽपचत्।

यो लोकानां विधृतिर्नाभिरेषात् तेनौदनेनातितराणि मृत्युम्॥

येनातररन् भूतकृतोऽति मृत्युं यमन्वविन्दन् तपसा श्रमेण।

यं पपाच ब्रह्मणे ब्रह्म पूर्वं तेनोदनेनाति तराणि मृत्युम्॥^{२६}

२२ आप. श्रौ. सूत्र २२.१३.१-३

२३ तैत्ति. ब्रा. ३.१२.३.१

२४ शत. ब्रा. ६.१.१.१

२५ तदैव, ६.१.१.८

२६ अर्थवे सं. ४.२५.१-२

वैदिक परम्परा में तप का स्वरूप

उपर्युक्त विवरण से वैदिक परम्परा में तप का महत्त्व स्वतः स्पष्ट हो जाता है। यह निष्कर्ष भी उभर कर सामने आ जाता है कि धर्म और अध्यात्म साधना के पथ पर स्वयं अपनी इच्छा से जिब कठोर नियमों का पालन कष्ट सहते हुए भी किया जाता है, वह स्थिति ही तप है।

वैदिक वाच्य में प्रदर्शित तप के स्थालीपुलाक न्याय से प्रस्तुत प्रयोगात्मक उपबृहण परवर्ती संस्कृत साहित्य में हुआ है। महाकवि कालिदास कृत 'कुमारसम्भव' में तप की पराकाष्ठा शिव की प्राप्ति के लिए अहर्निश तपस्या में संलग्न पार्वती में देखी जा सकती है। सम्पूर्ण पञ्चम सर्ग में उमा की उस कठोर नियम-साधना की साक्षी सँजोई गई है, जब वे नग्न और खुरदुरी जमीन पर रात्रि में सोती हुई, दिन में पञ्चायि तपती हुई, शीतकाल में वर्फ - जैसे ठंडे पानी में खड़ी रहती हुई और आहार के नाम पर मात्र सूखे पत्ते ग्रहण करती हुई और अन्त में उसे भी छोड़कर 'अपर्णा' हो गई दिखती है।^{२७} 'किरातार्जुनीय' के षष्ठ सर्ग में, इन्द्रकील पर्वत पर अर्जुन की तपस्या का कुछ वर्णन इस प्रकार है -

प्रणिधाय तत्र विधिनाथधियं दघतः पुरातनमुनेर्मुनिताम्।

श्रममादधावसुकरं न तपः किमिवावसादकरमात्मवताम्॥^{२८}

इन्द्रकील पर्वत पर पहले ही विधिपूर्वक मन को एकाग्र करके तपस्या करते हुए उस मुनि अर्जुन को दुष्कर तप भी कष्ट जनक नहीं लगा, क्योंकि धीर पुरुषों को संसार का कोई भी कष्ट उद्विघ नहीं कर सकता है।

रामगिरि पर्वत पर, अपने दायित्व पालन में प्रमाद करने के कारण, पत्नी से अलग रहकर, पूरे एक वर्ष तक हम इसी प्रकार से तपस्या करते हुए मेघदूत के यक्ष को पाते हैं।

'रघुवंश' के द्वितीय सर्ग में महाराज दिलीप, सन्तान की कामना से, गुरु के निर्देश का पालन करते हुए गोचारण रूप में तप तो करते ही हैं, आवश्यकतानुसर उस गाय की सिंह से रक्षा करने के लिए स्वयं अपने जीवन को भी समर्पित करने के लिए सन्नद्ध दिखायी देते हैं।

अभिप्राय यह कि वैदिक परम्परा में तप की महत्ता स्वयं वैदिक वाच्य में तो उन्मुक्त रूप से अङ्गित है ही; उसकी अनुगूंज परवर्ती साहित्य में भी दूर-दूर तक हो रही है।

प्रो. ओम् प्रकाश पाण्डेय

बी - १/४, विक्रान्तखण्ड,
गोमतीनगर, लखनऊ २२६०१०

^{२७} कुमारसम्भव, ५.१७-२९

^{२८} किरातार्जुनीय, ६.१९

वैदिक विज्ञान : आनन्द मीमांसा^१

प्रो. कमलेशकुमार छ. चोकसी

संस्कृत साहित्य का प्राचीनतम ग्रन्थ वेद है। इस वेद के विषय में परम्परा में माना गया है वह सर्वज्ञानमय है।^२ यहाँ पर ज्ञान का आशय विविध विद्याओं से हैं, ऐसा मान कर वेद को विविध के संग्रह स्थान के रूप में भी स्वीकार किया गया है।^३ इस कारण विषय कोई भी हो, उस के बारे में विचार करने से पूर्व उस विषय में वेद क्या कहता है? यह जानने की इच्छा सुधीजनों को बनी रहता है। इसी पृष्ठभूमि में रह कर हम प्रस्तुत आलेख में 'वैदिक विज्ञान : आनन्द मीमांसा' शीर्षक से आनन्द के विषय में वेद के विचार जानने का उपक्रम कर रहे हैं।^४

यजुर्वेद के चालीसवें अध्याय में निम्नानुसार दो मन्त्र हैं –

यस्तु सर्वाणि भूतान्यात्मन्नेवानुपश्यति ।
सर्वभूतेषु चात्मानं ततो न वि चिकित्सति ॥६॥
यस्मिन्त्सर्वाणि भूतान्यात्मैवाभूद्विजानतः ।
तत्र को मोहः कः शोक एकत्वमनुपश्यतः ॥७॥

इन मन्त्रों में आने वाले पदों से प्राप्त होने वाला सीधा सादा अर्थ इस प्रकार है –

(य:) जो मनुष्य (सर्वाणि) सभी (भूतानि) प्राणियों को (आत्मनि) अपने आत्मा में (एव) ही (अनुपश्यति) देखता है (च) तथा जो (सर्वभूतेषु) सभी प्राणियों में (आत्मानम्) अपने आत्मा को (देखता है, वह) (ततः) उस कारण से (न विचिकित्सति) विचिकित्सा को प्राप्त नहीं होता है।

^१ बी.डी. आर्द्ध कालेज, लाल दरवाजा, अमदावाद-द्वारा दि. ७ - ८ फरवरी, २०१६ को समायोजित 'आनन्द मीमांसा : साहित्य, कला तथा विज्ञान के परिपेक्ष्य में' - विषयक (आईसीपीएस प्रेरित) राष्ट्रीय परिसंवाद में प्रस्तुत आलेख।

^२ द्रष्टव्य - यः कथित्कस्यचिद्घर्मो मनुना परिकीर्तिः । स सर्वोऽभिहितो वेदे सर्वज्ञानमयो हि सः ॥
मनुस्मृतिः, अध्याय २ - श्लोक - ७ (सं. सुरेन्द्रकुमार, प्रका. आर्ष साहित्य प्रकाशन ट्रस्ट, नई दिल्ली

^३ वेद सब सत्य विद्याओं का पुस्तक है। - स्वामी द्यानन्द, (आर्यसमाज के संस्थापक, आर्यसमाज की नियमावलि, नियम - ३)

^४ वेद से यहाँ पर जो अभिप्रेत है, उसमें १. चार वेद संहिताएँ तथा उन संहिताओं में पठित मन्त्रों के विविध भाष्यों का समावेश किया गया है।

(यस्मिन्) जिस में (सर्वाणि) सभी (भूतानि) प्राणी (आत्मा) अपनी आत्मा (एव) ही (अभूत) हो गया है, (विजानतः) ऐसा विशेष ज्ञान रखने वाले तथा (एकत्वम्) एकत्व को (अनुपश्यतः) देखने वाले - मनुष्य को (तत्र) उस में (कः) कौन (मोहः) मोह (कः) कौन (शोकः) शोक होता है ? (अर्थात् कोई मोह या शोक होता नहीं है ।) ॥७॥

इन उपर्युक्त मन्त्रों में जो विचार प्रस्तुत हुआ है, उस के केन्द्र में - क. (न विचिकित्सति) विचिकित्सा को प्राप्त नहीं होता है । तथा ख. (तत्र) उस में (कः) कौन (मोहः) मोह (कः) कौन (शोकः) शोक होता है ? - ये दो बातें हैं । ये दोनों बातें एक प्रकार से तो व्यक्ति की परिस्थितिजन्य अनुभूति को अभिव्यक्त करती हैं ।

हमारे विचार से इस अनुभूति की अभिव्यक्ति के लिये 'आनन्द' इस शब्द का प्रयोग किया जाना चाहिये । क्यों ? आईये इस प्रश्न का उत्तर पाने के लिये तथा थोड़ी प्रासंगिक बातों की स्पष्टता करने के लिये भूमिका रूप विचार करें ॥

मनुष्य के रूप में जन्म से ले कर मरण पर्यन्त हम जितनी क्रियाएँ करते हैं उन्हें किसी एक शब्द से सूचित करनी हो, तो उसके लिये व्यवहार शब्द सब से अधिक उचित प्रतीत होता है । क्योंकि मनुष्य के रूप में हम चाहें कुछ भी क्रिया करें, उस में किसी दूसरे को साथ ले कर कार्य सम्पन्न करने रूप व्यवहार किसी न किसी प्रकार से समाविष्ट रहता ही है ।

उदाहरण के रूप में देखें, तो जीने के लिये हम श्वास लेतें हैं । श्वास लेना भी एक प्रकार का व्यवहार ही है । इस व्यवहार में हमें प्राणवायु तथा नासिकादि शरीर के कई अवयव साथ देते हैं । इस प्रकार से जब हम कभी किसी प्राणी या मनुष्य के साथ व्यवहार करते हैं, तब हमें उन उन प्राणियों का या मनुष्य का किसी न किसी रूप में साथ मिलता रहता है । एक व्यक्ति के रूप में भले हम अकेले हों, परन्तु व्यवहार काल में अन्यों के साथ होना होता है । अथवा यों कह सकते हैं कि मनुष्य को अन्यों का साथ लेना होता है ।

इस तरह से विचारने पर पता चलता है कि मनुष्य के रूप में जन्म से ले कर मरण पर्यन्त जितना भी जीवन जीते हैं, उस समग्र जीवनकाल में हम सर्वदा व्यवहारमय रहते हैं । दूसरे शब्दों में कहें तो व्यवहार के प्रारंभ के साथ मनुष्यजीवन प्रारंभ होता है और व्यवहार की समाप्ति पर मनुष्यजीवन की समाप्ति हो जाती है । इसे हम यूं भी कह सकते हैं कि जब तक व्यवहार है, तब तक जीवन है । जैसे ही व्यवहार की समाप्ति हो जाती है, जीवन की भी समाप्त हो जाया करती है ।

मानव के द्वारा संपन्न किये जाने वाले व्यवहार के अनन्तर जो घटित होता है, उस की ओर भी यहाँ ध्यान कर लेना आवश्यक है । विचारने पर पता चलता है कि - प्रथम सोपान में मनुष्य प्राणी या पदार्थ के साथ व्यवहार करता है । फिर द्वितीय सोपान में इस व्यवहार से उत्पन्न होने वाले फल को प्राप्त

करता है। अब वह तृतीय सोपान में उस फल के आस्वाद की अनुभूति करता है। तथा चतुर्थ व अन्तिम सोपान में वह इस अनुभूति को वाचिक रूप देता है।

वाचिकरूप देने के अवसर पर जब शब्द की आवश्यकता होती है, और तब वह उसकी पूर्ति के लिये सुख, दुःख तथा आनन्द – इन तीन में से किसी एक का प्रयोग करता है।

सार यह है कि प्रथम व्यवहार, फिर तजन्य फल की प्राप्ति, पुनः प्राप्तफल की अनुभूति का अवसर तथा अन्त में उस अनुभूति की (सुख, दुःख तथा आनन्द के रूप में) शाब्दिक अभिव्यक्त – ये चार सोपान हैं, जो मनुष्य तथा उसके द्वारा किये जाने वाले व्यवहार से संबद्ध हैं।

मनुष्य के द्वारा किये जाने वाले व्यवहार का आधार मोह तथा द्रेष है। इन्हीं दो परिवलों के आधार पर मनुष्य का समग्र व्यवहार चलता है। प्रत्येक व्यक्ति जब किसी पदार्थ या प्राणी के साथ व्यवहार में उत्तरता है, तब या तो मोह के कारण उत्तरता है, या फिर द्रेष के कारण। इस बात को इस प्रकार से भी कहा जा सकता है कि यदि व्यक्ति को किसी पदार्थ या प्राणी के साथ व्यवहार में उत्तरना हो, तो उसे उस पदार्थ या प्राणी से या तो मोह करना होगा या फिर द्रेष करना होगा। बिना मोह या द्रेष के किसी पदार्थ या प्राणी के साथ व्यवहार में उत्तरना संभव नहीं है। यह एक आम बात है और प्रत्येक व्यक्ति को अपने द्वारा किये जाने वाले व्यवहार में इसका स्वानुभव होता ही रहता है।

इस प्रकार कहा जा सकता है कि मनुष्य के द्वारा किये जाने वाले प्रत्येक व्यवहार के पीछे किसी न किसी रूप में दो तत्त्व रहते हैं – १. मोह (या राग) तथा २. द्रेष.

मोहवशात् या द्रेशवशात् मनुष्य जब किसी पदार्थ या प्राणी के साथ व्यवहार में उत्तरता है, तब उसे एक समान अनुभूति नहीं होता है, अपितु भिन्न भिन्न अनुभूति होती हैं। इस कारण से इन अनुभूतियों को कोई एक नाम नहीं दिया जा सकता है। अब यह प्रश्न उठता है कि इन अनुभूतियों के कितने प्रकार संभवित हैं, तथा उन संभवित प्रकारों के आधार पर उन्हें क्या क्या नाम दिये जा सकते हैं?

हमारे विचार से इन अनुभूतियों के पांच प्रकार हैं और इन पांच प्रकारों के लिये संस्कृत साहित्य में सुख, दुःख, शान्ति, अशान्ति तथा आनन्द के नाम से वाणी में व्यवहृत किया जाता है।

इस पृष्ठभूमि पर रह कर के विचार ने पर निर्कर्ष के रूप में कहा जा सकता है कि –

क. जगत् में जड तथा चेतन दो प्रकार से पदार्थ हैं।

ख. इन के साथ मनुष्य अभिगम द्विविध है –

१. मोहात्मक अभिगम तथा (मोह से विपरीत) २. द्रेषात्मक अभिगम।

ग. मनुष्य को जिससे मोह होता है, उस के साथ ही वह ज्यादा से ज्यादा व्यवहार करना पसंद करता है। उसे ही वह चाहने लगता है। इस चाहने के बाद जब वह इन के साथ व्यवहार प्रारंभ करता है, तब मनुष्य को कुल मिला कर चार प्रकार की अनुभूति होनी संभव बनती है। तद्यथा -

१. व्यक्ति को जिससे मोह है, उस के साथ व्यवहार करते हुए अपने मन में जिस का अनुभव करता है, उसे सुख कहा जाता है। इतना ही नहीं, जिस पदार्थ से उसे मोह है, उस पदार्थ के प्रति बनने वाली अनुकूल परिस्थिति देखता है, तो भी मनुष्य को सुख का अनुभव करता है।

२. मनुष्यजीवन में इस उपर्युक्त परिस्थिति से विपरीत परिस्थिति भी देखने को मिलती है। इस विपरीत परिस्थिति में मोह का स्थान द्वेष लेता है। व्यक्ति को जिससे द्वेष है, उस के साथ व्यवहार करते हुए अपने मन में जिस का अनुभव करता है, वह अनुभव उपर्युक्त अनुभव से भिन्न होता है। इस भिन्न (दूसरी) स्थिति को दुःख के नाम से कहा जाता है। इतना ही नहीं, जिस पदार्थ से मनुष्य को द्वेष है, उस पदार्थ के प्रति जब वह अनुकूल परिस्थिति देखता है, तो भी उस के मन में दुःख का ही अनुभव करता है।

इन उपर्युक्त दो अनुभवों के साथ साथ दूसरे दो अनुभवों की भी परिस्थिति बनती है। तथ्यथा –

३. व्यक्ति को जिससे मोह है, उस के साथ जब व्यवहार करने का अवसर नहीं प्राप्त होता है, तब वह उस पदार्थ के साथ व्यवहार न करते हुए, अपने मन में जिस का अनुभव करता है, उसे दुःख कहा जाता है। इतना ही नहीं, जिस पदार्थ से उसे मोह है, उस पदार्थ के प्रति बनने वाली प्रतिकूल परिस्थिति से मनुष्य जो अनुभूति करता है, उसे भी दुःख ही कहा जाता है।

४. मनुष्य-जीवन में इस उपर्युक्त परिस्थिति से विपरीत एक दूसरी परिस्थिति भी देखने को मिलती है। इस विपरीत परिस्थिति में मोह का स्थान द्वेष लेता है। पर, व्यक्ति को जिससे द्वेष है, उस के साथ व्यवहार करने का अवसर न मिलने पर व्यक्ति के मन में जो अनुभूति होता है, वह भी सुख कहलाती है। इतना ही नहीं, जिस पदार्थ से मनुष्य को द्वेष है, उस पदार्थ के प्रति जब वह प्रतिकूल परिस्थिति देखता है, और वह जो अनुभव करता है, वह भी (दुःख नहीं, परंतु इससे विपरीत) सुख ही होता है।

इन चारों परिस्थितियों में मनुष्य को होने वाले अपने अनुभवों के प्रकार का एकत्रीकृत चित्रांकन निम्न लिखित कोष्ठकानुरूप बनता है –

१.	पदार्थ या प्राणी के प्रतिव्यवहार	मोह	अनुकूल परिस्थिति	अनुभव >	सुख
२.	पदार्थ या प्राणी के प्रतिव्यवहार	द्वेष (शोक)	अनुकूल परिस्थिति	अनुभव >	दुःख
३.	पदार्थ या प्राणी के प्रतिव्यवहार	मोह	प्रतिकूल परिस्थिति	अनुभव >	दुःख
४.	पदार्थ या प्राणी के प्रतिव्यवहार	द्वेष (शोक)	प्रतिकूल परिस्थिति	अनुभव >	सुख

सार यह है कि मनुष्य को मोह अर्थात् राग तथा द्वेष को मूल में रख कर किये जाने वाले व्यवहार के फलस्वरूप सुखादि उपर्युक्त चार बातें की अनुभूति होती हैं।

इस प्रकार से मनुष्य के द्वारा प्राणियों के साथ या पदार्थों के साथ किये जाने वाले व्यवहार के फलस्वरूप सुखादि की जो सार्वत्रिक वास्तविक अनुभूति होती है, उससे आगे की एक ओर अनुभूति को प्राप्त करने के मार्ग को प्रशस्त करते हुए उपर्युक्त वेद मन्त्र में कहा गया है कि यदि मनुष्य सभी प्राणियों के प्रति (साथ ही सभी पदार्थों के प्रति भी) एकत्व का अनुभव करने लगता है, तो वह मोह (के कारण उत्पन्न होने वाला राग) तथा (द्वेष के कारण से उत्पन्न हुए) शोक की अनुभूतिरूप सुख-दुःखात्मक परिस्थिति से पार उत्तर जाता है। और इस स्थिति में वह जब किसी प्राणी अथवा पदार्थ के साथ व्यवहार करता है, तब उसे जो अनुभूति होती है, वह सुख तथा दुःख से पर होती है। यही अनुभूति आनन्द के नाम से जानी जाती है॥

आनन्द की सिद्धि की प्रक्रिया - वेद के उपर्युक्त मन्त्र में कहा गया है कि मनुष्य को सभी भूतों के प्रति एकत्व की भावना रखनी है। यदि मनुष्य इस एकत्व की भावना को सर्वकाल में तथा सर्व प्रदेश में सिद्ध कर लेता है, तो उसके फलस्वरूप मनुष्य को कोई मोह तथा शोक रहता नहीं है। जब कोई मोह तथा शोक ही नहीं होता है, तो मोह तथा शोक के कारण से प्राप्त होने वाली सुखादि अनुभूति भी नहीं होती है। पर, अनुभूति तो अवश्य रहती है। यह अनुभूति ही आनन्द है। (यह सुख-दुःख से पर है तथा मात्र मनुष्य जन्म में ही संभवित बनती है।)

आनन्द का स्वरूप-विमर्श - उपर्युक्त वेद मन्त्र के उपर अनेक आचार्यों ने भाष्य तथा टीकायें रची हैं। उनमें इस बात को किस प्रकार से प्रस्तुत किया गया है, उसका भी हम प्रस्तुत प्रसंग में एकेकशः समीक्षण करेंगे।

यजुर्वेद के प्राचीन भाष्यकार उच्चट ने इस मन्त्र के भाष्य में कहा है कि - एवं पश्यतो योगिनो हि सर्वाणि भूतानि परब्रह्मरूपाण्यात्म-संस्थितानि भवन्ति, विज्ञानघनानन्दैकत्वादिति अतो विचारो निवर्तते॥^५

अर्थात् इस प्रकार से (अपने आत्मा में ही सभी भूतों को) देखने वाले योगी की दृष्टि में सभी प्राणी परब्रह्म के रूप में संस्थित होते हैं। क्योंकि परब्रह्मरूप विज्ञानघनानन्द से उनका एकत्व हो जाता है। अतः (अन्य मोहादि जन्य सुख-दुःखात्मक) विचार निवृत्त हो जाते हैं।

^५ ईशावास्योपनिषद् भाष्यम्, उच्चटाचार्यकृतम्, (माध्यन्दिनशाखा), संपा. प्रो. यज्ञेश्वर शास्त्री, प्रका. श्रीयोगी पब्लीकेशन, अहमदाबाद, संस्करण - १, जून २०१३ (भाग-१, पृ. ३०)

आशय यह है कि जब व्यक्ति भूतों को अपने से भिन्न रूप में देखता है, तब उसकी मोह तथा द्वेष से उत्पन्न होने वाले व्यवहारों में प्रवृत्ति होती है। इस प्रवृत्ति के कारण व्यक्ति को सुखादि की अनुभूति होती है। परंतु जब वह अपने आत्मा में सभी भूतों के अस्तित्व को देखने लगता है, तो उसके लिये परिस्थिति बदल जाती है। इस बदली हुई परिस्थिति में अब जब वह प्राणी या पदार्थ के साथ व्यवहार करता है, और तब उसे जो अनुभूति होती है, वह सुखादि से भिन्न होती है, और वही आनन्द की अनुभूति है। इस आनन्दानुभूति का कारण यह है कि अब व्यक्ति स्वयं तथा वह जिससे व्यवहार कर रहा है, वे प्राणी या पदार्थ जिनके साथ वह व्यवहार कर रहा है, (स्व स्व रूप को मिटा कर) आनन्दघन ब्रह्म के स्वरूप में बदल जाते हैं। अतः अब सर्वत्र आनन्द ही आनन्द अनुभव होता रहता है।

इसी परंपरा में ईशोपनिषद् के अपने भाष्य में श्रीमदानन्दगिरि कहते हैं कि - निरतिशयानन्द-स्वरूपमत एव दुःखास्पृष्ठम् आत्मानमजानतः शोको भवति, हा हतोहं न मे पुत्रोस्ति न मे क्षेत्रमिति । ततः पुत्रादीन् कामयते, तदर्थं देवताराधनादि चिकीर्षति, न तु आत्मैकत्वं पश्यतः। ततः अन्वय-व्यतिरेकाभ्यां शोकादेः अविद्याकार्यत्वावधारणात् मूलाविद्यानिवृत्त्यैव शोकादेः आत्यन्तिकी निवृत्तिः विद्याफलत्वेन विवक्षिता लयमात्रस्य सुमुत्तेषि भावादित्याह - शोकश्च मोहश्च इत्यादिना ।^१

अर्थात् व्यक्ति में रहा हुआ आत्मतत्त्व निरतिशय आनन्दस्वरूप है, अपने इस स्वरूप को जानने वाला व्यक्ति (जो भी व्यवहार करता है, उस व्यवहार से उसे आनन्द की अनुभूति होती रहती है और इस प्रकार से वह) दुःखादि के स्पर्श से दूर ही होता है। परन्तु जब वह आत्मतत्त्व की जानकारी को भुला देता है, तब उसे शोक की अनुभूति होती है। जैसे कि वह विचारता है कि हाय मैं मर गया, मेरा कोई पुत्र नहीं है, मेरा कोई खेत नहीं है - इत्यादि । इसके बाद वह पुत्रादि की कामना से देवता के आराधन आदि कर्म करने की इच्छा करता है, पर आत्मैकत्व को देखता नहीं है। पर, जब वह अन्वय-व्यतिरेकादि से यह जान लेता है कि शोकादि का मूल अविद्या है, और विद्या के विना शोकादि की निवृत्ति नहीं हो सकती है, तब वह विद्यारूप आत्मैकत्व को देखने का उपक्रम करता है। इस उपक्रम से उसके शोक-मोह तथा उनसे होने वाली सुख-दुःख की अनुभूति टल जाती है, तथा आनन्द की अनुभूति का मार्ग प्रशस्त हो जाता है।

श्रीशङ्करानन्दकृत दीपिका टीका में कहा गया है कि - जिस ईश्वरस्वरूप आनन्दात्मा में सभी भूत वर्तमान हैं। जब कोई व्यक्ति अपने कल्पित या अकलिप्त रूप का परित्याग करके आत्मरूप बन जाता

^१ ईशावास्योपनिषद् भाष्यटीका, श्रीमदानन्दगिरिविरचिता, (काण्वशास्त्र), संपा. प्रो. यज्ञेश्वर शास्त्री, प्रका. श्रीयोगी पब्लीकेशन, अहमदाबाद, संस्करण - १, जून २०१३ (भाग-१, पृ. २४)

है, तब वह आनन्दरूप हो जाता है।^१ ऐसी स्थिति में उसे अब शोक-मोह के परिणाम स्वरूप अनुभव में आने वाले सुख-दुःखादि से निवृत्ति मिल जाती है।

अनन्ताचार्य ने उपर्युक्त मन्त्र का भाव बताते हुए कहा है कि - तत्रावस्थाविशेष एकत्वामात्मैकत्वमनुपश्यतः तस्य को मोहः कः शोकश्चाविद्याकार्ययोः शोकमोहयोः सर्वथा असंभवात्सकारणकस्य संसारस्य अत्यन्तमुच्छेद इति भावः ॥^२ अर्थात् उस अवस्था विशेष में एकत्व को अर्थात् आत्मैकत्व को देखते हुए व्यक्ति को कोई मोह तथा शोक नहीं रहता है, और इस प्रकार से अविद्या के कार्य रूप शोक तथा मोह सर्वथा असंभव बन जाते हैं। इस कारण से सकारण संसार का अत्यन्त उच्छेद हो जाता है। वास्तव में संसार द्वन्द्वात्मक है। इस में शोक तथा मोह है, और इस का कारण से उत्पन्न होने वाले सुख-दुःख है। पर जब संसार का ही उच्छेद हो जाता है, तब यह द्वन्द्वात्मक परिस्थिति रहती नहीं है। ऐसी अवस्था में अब जो परिस्थिति बनती ही, वह आनन्द की होती है, ऐसा अभिप्राय है।

इस भावार्थ में भी हम देख सकते हैं कि संसार का तब तक उच्छेद नहीं होता है जब तक मोह तथा शोक रहते हैं। यही मोह तथा शोक संसार के कारण है। संसार अर्थात् सुख-दुःखात्मक स्थिति। इस तरह से विचार ने पर यही फलित होता है कि सुख-दुःख से पर होने पर आनन्द की स्थिति बनती है।

कुछ दार्शनिकों ने जीवन्मुक्ति की परिकल्पना की है। उन के मतानुसार अविद्या की अवस्था में ही शोक तथा मोह होते हैं। परन्तु जब अद्वैत ब्रह्मविद्या को प्राप्त कर लिया जाता है, तब वह अविद्या समूल नष्ट हो जाती है। क्योंकि उस अविद्या के कारण ही शोक तथा मोह होते थे, (और उन के ही कारण सुखादि की अनुभूति होती थी,) अब उनके न रहने से सभी सुखदुःखादि क्लेश निवृत्त हो जाते हैं। व्यक्ति कृतकृत्य हो जाता है। उपनिषद् में इसे ही जीवन्मुक्ति कहा गया है। (द्रष्टव्य - अविद्यावस्थायामेव शोकमोहौ भवतः अद्वैतब्रह्मविद्यायामधिगतायाम् सा समूलं निर्वर्तते तन्मूलकावेव शोकमोहौ अपवादं चिन्तयतुः सम्यक् ज्ञानाधिगमे सर्वक्लेशनिवृत्तिः कृतकृत्यता च, औपनिषदमते जीवन्मुक्तिः सैव।^३)

^१ यस्मिन् ईश्वरस्वरूपे आनन्दात्मनि सर्वाणि भूतानि । स्पष्टम् । आत्मैवाभूत्वं स्वं रूपं परित्यज्य कल्पितम् अकल्पितम् आनन्दात्मस्वरूपमेव अभृत् ॥ २ - ईशावास्यदीपिका, श्रीशंकरानन्दकृता, (काण्डशास्त्र), संपा.

प्रो. यज्ञेश्वर शास्त्री, प्रका. श्रीयोगी पद्मीकेशन, अहमदाबाद, संस्करण - १, जून २०१३ (भाग-१, पृ. ३९)

^२ तत्रैव , पृ. ११३

^३ ईशावास्यापनिषद्त्रिकाशाभाष्यम् - पृ. २९२

कुछ व्याख्याता यहाँ मन्त्र में प्रयुक्त शोक तथा मोह शब्द से अज्ञान की दो शक्तियों का उल्लेख है, ऐसा कहते हैं। ये दो शक्ति आवरण तथा विक्षेप के रूप में प्रसिद्ध हैं। वस्तु के (वास्तविक) स्वरूप को छिपा देने वाली शक्ति को आवरण तथा वस्तु के (वास्तविक) स्वरूप से विपरीत स्वरूप को प्रकाशित करने वाली शक्ति को विक्षेप शक्ति कहा जाता है। इन आवरण तथा विक्षेप शक्ति के अभाव से तत्त्वज्ञ व्यक्ति समग्र जगत् को देखता नहीं है। इस का आशय यह है कि समस्त जगत् को देखता हुआ भी उसे मिथ्या जानता है, और इस प्रकार से वह नहीं देखता है। (द्र. - केचिद् व्याख्यातारोत्र शोकमोहशब्दाभ्याम् अज्ञानस्य शक्तिद्वयमुल्लिखितमिति व्याचक्षते । आवरणं विक्षेपश्चेत्यज्ञानस्य द्वयी शक्तिः । वस्तुस्वरूपमावृण्वती शक्तिराणशक्तिस्तस्यैव च विपरीतत्वेन भासनं नाम विक्षेपशक्तिः । आवरणविक्षेपयोरभावात्तत्वज्ञः कृत्स्नं जगन्न पश्यति, पश्यन्नपि मिथ्येति चिन्तयति, तस्मान्न पश्यति ॥^{१०})

यह एकत्व कैसा है ? - अब यह विचारणीय है कि मन्त्र में जिस एकत्व के दर्शन को सिद्ध करने की बात कही गई है, वह एकत्व किस प्रकार का है ? क्या यह गुढ तथा चीनी में रहने वाले माधुर्य की तरह ऐक्य है ? या फिर सुर्वण तथा उससे बने हुए किसी अलंकार में मूलभूत धातु की तरह का ऐक्य है ? या फिर वाल्मीकी रामायण में वर्णित राम तथा सुग्रीव के जैसा ऐक्य है ?^{११} इस प्रकार व्यावहारिक जगत् में दृष्टिगोचर होने वाले विविध ऐक्यों में से किस प्रकार का ऐक्य है ? इस प्रश्न का उत्तर भी अपेक्षित रहता है।

उपर्युक्त मन्त्र के भाष्यकारों ने इस बात पर अपने अपने ढंग से प्रकाश डाला है। श्रीवेदान्तदेशिक विरचित श्रीवेदान्ताचार्यभाष्य में कहा गया है कि - आत्मैव सर्वाणि भूतानि अभूत् - परमात्मैव सर्वविशिष्टः प्रतीत इत्यर्थः । अर्थात् आत्मा ही सभी भूतों के रूप में हो जाता है। आशय यह है कि परमात्मा ही सर्वविशिष्ट प्रतीत होता है। जैसे कि कोई कहे कि मैं देव हूँ, इसी तरह से^{१२} लोक तथा वेद की मर्यादा से शरीर में आत्मा भाव के द्वारा जगत् तथा ब्रह्म का समानाधिकरण्य हो जाता है।

ईशावास्योपनिषद् के संस्कारभाष्य में श्रीभगवदाचार्य ने कहा है कि एकत्व को देखने का प्रारंभ करते ही मोह तथा शोक का उसी समय अन्त हो जाता है। इस परंपरा में सर्प तथा व्याघ्रादि को भी

^{१०} सीतानाथदेवशर्मा (गोस्वामी) विरचितम् ईशोपनिषद् विवरणम् - (पृ. २४७)

^{११} देखें - रामसुग्रीवयोरैक्यम् । वा.रा. सु. ३५ - ५२

^{१२} देवोहम् इत्यादिवत् लोकवेदमर्याद्या शरीरात्मभावेन जगद् ब्रह्मसमानाधिकरण्ये सम्भवति बाधोपचार-स्वरूपैक्यादिपक्षाः बहिष्कार्याः । (- बाधोपचारे त्यादि एतत्पक्षत्रयविवरणं वात्स्यायनमुनिभाष्ये ईशावास्यप्रकाशिकायां स्पष्टं भवति। आदिपदेन तु पुरोहितोयं राजा संवृत्तः, इति साम्यपक्षो ग्राह्यः - पादटीपे - पृ. ३५४) प्रयुज्यते हि सम्बन्धविशेषविवक्षया राम..। इत्यादिषु एकशब्दः । - पृ. ३३८, ईशावास्योपनिषद् भाष्यम्, श्रीवेदान्तदेशिकविरचितम् (श्रीवेदान्ताचार्यभाष्यम्) - पृ. २९२)

व्यक्ति अपने आत्मत्व के रूप में ही मानने लगता है। इस स्थिति में भय किस से होगा? आत्मा से आत्मा डरता नहीं है। क्योंकि भय तो दूसरे से होता है। जब व्यक्ति सर्वत्र एकत्र देखने लगता है, तब उसके लिये कोई पराया रह ही नहीं जाता है। सर्वत्र आत्मबुद्धि ही विलसित होती है। इस कारण भय का अभाव हो जाता है।^{१३} इस भयाभाव की स्थिति में व्यक्ति जब किसी प्राणी या पदार्थ के साथ व्यवहार करता है, तब उस व्यवहार के फलस्वरूप जो अनुभूति होती है, वही आनन्द है।

पर, इस एकत्र का एक व्यावहारिक स्वरूप भी है। यह स्वरूप निर्विवाद है तथा बुद्धि के व्यायाम से तथा शुष्क तर्काधारित विमर्श से पर है। इसे इस प्रकार से समझा जा सकता है।

मान लिजिये कि कोई मनुष्य बुभुक्षा से ग्रस्त है। जैसे जैसे समय बित रहा है, बुभुक्षा तीव्र होती जा रही है। इस बुभुक्षा से मुक्ति पाने के लिये मनुष्य का प्रयत्न प्रारंभ हो जाता है। इस प्रयत्न में कदाचित् पुरुषार्थ के फल स्वरूप या कदाचित् प्रारब्ध के फल स्वरूप भोजनार्थ अमुक पदार्थ की प्राप्ति हो जाती है। जो पदार्थ प्राप्त हुआ है, वह उस अकेले मनुष्य की बुभुक्षा को कुछ अंश में तृप्त करने का सामर्थ्य रखता है। अर्थात् एक व्यक्ति के लिये भी पर्याप्त नहीं है। ऐसी स्थिति में वह मनुष्य उस भोज्य पदार्थ के साथ खाने रूप व्यवहार का प्रारंभ करता है। जैसे जैसे मनुष्य का इस भोज्य पदार्थ के साथ व्यवहार आगे बढ़ता है, वैसे वैसे उसका फल भी प्राप्त होने लगता है। यह फल एक प्रकार की अनुभूति है। इस अनुभूति को जब वह मनुष्य वाचिक रूप से अभिव्यक्त करना चाहता है, तब सुख शब्द का प्रयोग करता है। अर्थात् उस भोज्य पदार्थ से किये जाने वाले व्यवहार के फल स्वरूप इस मनुष्य को जो अनुभूति हो रही है, वह सुख है। (यह स्मर्तव्य हो कि इस स्थिति में वहाँ पर उस मनुष्य के एक ही आत्मा की स्थिति है। यद्यपि जट पदार्थ के रूप में वहाँ बहुत से पदार्थ विद्यमान हैं, पर अन्य किसी भूत (प्राणी) की उपस्थिति का अभाव है।)

इस सुखानुभूति की स्थिति में व्यवहर्ता मनुष्य का आत्मा एकाकी है। परन्तु उसी समय कहीं से कोई प्राणी (पशु, पक्षी, मनुष्य कोई भी) उपस्थित हो जाता है। वह भी इस मनुष्य की तरह ही बुभुक्षा से पीडित है। इस प्रकार से अब यहाँ दो आत्माओं की सत्ता हो जाती है। ऐसी स्थिति में वहाँ दो प्रकार की अवस्था संभवित है। एक को हम आत्मैकत्व कह सकते हैं, दूसरे को आत्मभिन्नत्व। पदार्थ के साथ व्यवहार करने वाला आत्मा यदि अपने समक्ष उपस्थित आत्मा में अपनी आत्मा को तथा उस के आत्मा में अपनी आत्मा को देखने रूप विशेष ज्ञान नहीं रखता है, तो वहाँ आत्मभिन्नत्व की स्थिति

^{१३} मोहशोकयोः तस्य तदानीमेवान्तो भवतीति भावः। सर्पव्याघ्रादयोव्यात्मत्वेनैव मतास्तीर्ह भयं कस्माद्वेत्। न हि आत्मनो विभेत्यात्मा। परस्माद्वै भयं भवति। परत्वं कुत्रापि न विद्यते। सर्वत्रैवात्मबुद्धिरेव विलसति। अतो भयाभावः। अत एव न मोहो न वा शोकस्तत्र प्रसरं लभते ॥ पृ. ४६६ (ईशावास्योपनिषद् संस्कारभाष्यम्, श्रीभगवदाचार्यविरचितम्)

बनी रहती है। ऐसी स्थिति में भोक्ता भोज्य पदार्थ के साथ किये जाने वाले भोजन रूप व्यवहार से जो अनुभूति करता रहता है, वह सुखात्मक अनुभूति कही जा सकती है। परन्तु जब उस भोज्य पदार्थ के साथ व्यवहार करने वाला आत्मा यदि अपने समक्ष उपस्थित आत्मा में अपनी आत्मा को तथा उस के आत्मा में अपनी आत्मा को देखने रूप विशेष ज्ञान प्राप्त कर लेता है, तो वहाँ आत्मैकत्व की स्थिति बनती है। ऐसी स्थिति में भोक्ता भोज्य पदार्थ के साथ एकाकीरूप से भोजन रूप व्यवहार नहीं करता है, परंतु समक्ष उपस्थित उस आत्मा को भी वह भोजनरूप व्यवहार से संलग्न कर देता है। यही संलग्नता आत्मैकत्व बन जाता है। इस आत्मैकत्व की स्थिति में जिसने उपर्युक्त विशेष ज्ञान प्राप्त किया है, और तदनुरूप कार्य कर रहा है, उसे जो अनुभूति हो रही होती है, वह (सुखात्मक नहीं अपितु) आनन्दात्मक अनुभूति है।

समग्र वैदिक साहित्य में मनुष्य के लिये जिस विशेष ज्ञान को प्रस्तुत किया गया है, वह यही विज्ञान है। इसी विज्ञान की सिद्धि के लिये वेद में विधि-निषेधरूप अनेकानेक कर्तव्यों का, प्रार्थनाओं का, उक्तियों का संग्रह है। यह वैदिक विज्ञान है तथा उस विज्ञानानुसार यही आनन्द की मीमांसा है ॥
इति शाम् ॥

प्रो. कमलेशकुमार छ. चोकसी

संस्कृतविभागः, भाषासाहित्यभवनम्,

गुजरात विश्वविद्यालयः,

अमदावाद – ३८०००९ (गुजरात)

अथर्ववेद में वर्णित रोहितदेवता

डॉ. शुचिता दलाल

'अथर्ववेद' श्रुतिकाल में प्रयुक्त संस्कृतवाङ्मय का एक महत्वपूर्ण वेद है। वस्तुतः 'अथर्ववेद' को त्रयीविद्या में अंतर्भूत नहीं किया है। साधारणतया सभी विद्वानों के प्रती त्रयीविद्या का अर्थ तीन विद्याएँ और यह 'त्रयी' याने ऋक्, यजु, साम यह विद्याएँ को ही प्राधान्य दिया है। किन्तु अनेक विद्वाज्ञनों के अनुसार कर्म, ज्ञान और उपासना यह तीन विद्याएँ हैं। और यह तीन विद्याएँ चारों वेदों में हैं। वैदिक सम्पति नामक ग्रंथ में महाभारत के शान्तिपर्व का १३ यह श्लोक दिया है।

त्रयीविद्यामेवक्षेत वेदे सूक्तमथाङ्गतः।

ऋग्सामवर्णाक्षरता यजुषीडर्थवणस्तथा ॥

अथर्ववेद भी तीनों वेदों के समान प्रधानपूर्वक था। यह विधान अनुचित नहीं होगा। अथर्ववेद यह पद में 'अथ' का अर्थ है, पवित्र मन्त्र या अंग्रेजी में Holy Charm (संस्कृत वाङ्मयाचा इतिहास-चिंतामण विनायक वैद्य) 'अथर्व' में 'थर्व' यह धातु का अर्थ है कौटिल्य तथा हिंसावाची।^१ अर्थात् अकुटिलता तथा अहिंसावृत्ति यह अर्थ है।^२ अतः उपरोक्त कोश तथा ग्रन्थों के अनुसार अथर्व का मतलब अहिंसावृत्ति तथा अकुटिलता ही होता है। इस अर्थ स्पष्टता ब्रह्मवेदः तथा अथर्वडिग्रसः इन शब्दों से भी होते हैं। अर्थात् ब्रह्मवेद, आडिग्रोवेद इत्यादी कतिपयो नाम अर्थवेद के हैं।

यज्ञकर्मादि में चार ऋत्विजों की जो आवश्यता होती है उसमें अथर्ववेद का ऋत्विज 'ब्रह्मा' नामक है। क्योंकि ब्रह्मा का कार्य ही रक्षण करना, यज्ञ में स्वरों में सम्भाव्य त्रुटियों को मार्जन तथा दोषों का निराकरण आदि कार्य की विशेषतया ब्रह्मा ऋत्विज में होती है।^३ 'ऋग्वेदेन होता करोति, यजुर्वेदेनाध्वर्युः, सामवेदेनोग्देवता, अथर्वा ब्राह्मम।' अर्थात् होता, अध्वर्यु, उद्घाता इन तीनों का नियंत्रण ब्रह्मा करता है। अतः उसे 'अव्यक्ष' कहलते हैं।

चतुर्वेदों का अध्यात्म, अधिभूत तथा अधिदेवतों का वर्णन आता है। इन चारों वेदों में से अथर्ववेद को ब्रह्म कहलाते हुये संपूर्ण जीवन में त्रुटियों का प्रायश्चित करना है, यह ब्रह्मा का हेतू है। अतः अहिंसा करते हुए नियंत्रण करने हेतु अर्थवेद का महत्व है।

^१ निरुक्त ११.२.१७

^२ वैदिक साहित्य पृ. १५० बलदेव उपाध्याय

^३ वैदिक साहित्य पृ. १०६ व. उपाध्याय

अथर्ववेद में वर्णित रोहितदेवता

प्रस्तुत अथर्ववेद में त्रयोदशकाण्ड में प्रथम तथा चतुर्थ अनुवाक में रोहित देवता सुक्त प्राप्त है। नियंत्रणविना समाज सुव्यवस्थित रहना, असंभव है। अतः शासन व्यवस्था अनिवार्य होती है। शासन व्यवस्था के बिना मनुष्य समाज का काम नहीं होता।^४ यही ज्ञान में रखते हुए रोहित देवता का कार्य महत्वपूर्ण मानते हुए सायणाचार्य का भाष्य स्तम्भित करता है। ‘उदेहि वाजित्’ नामक यह सूक्त है। ‘रोहितः कथिद् देवः। उद्यन्यः सूर्यस्तदात्मक इजि ज्ञेयम्।’^५ निघण्टु में १.१५.२, १.१०.१५, १.१३.१८ इसमें रोहित याने एक आकाश में आरोहण करणे में समर्थ अग्नि सन्चलित वाहन विशेष है। ‘रुहू धातु से रोहित शब्द है। इसे रौहितः’ याने मेघवाचक शब्द है। यह रोहिनी नक्षत्र से उत्पन्न हुआ है। अतः ‘रोहित’ निर्वचन सायणाचार्य ने ‘रुहो रुरोह प्ररुहो रुरोह द्यावापृथिवीभ्यां सशोहेति रोहित।’ कुछ मन्त्रों में यह निर्वचन होता है।^६ अर्थात् मन्त्रों में कही रोहण करने वाला, रोहण (प्रादुर्भाव) कर गया, प्रकृष्टासे रोहण करने वाला और द्यावापृथिवी में प्रादुर्भूत होने वाला आदि अर्थ में रोहित पद का निर्वचन किया है।

इस निर्वचन से पृथिवी, आकाश तथा अन्तरिक्ष के साथ रोहित देवता संबंधित है, यह स्पष्ट होता है। रोहित देव का स्वरूप इस त्रयोदशकाण्ड में विस्तृतरूप किया है। रोहित को सूर्य के प्रधान अश्व भी मानते हैं। या उदय होते ही वह सूर्यात्मक होता है। अतः रोहितदेव आकाशीय है।^७ राष्ट्रहितार्थ तथा प्रजाहितार्थ भी अन्तरिक्ष में उदित होने रोहितदेव राष्ट्र का भरण करे, यह वर्णन रोहित देवता की पृथिवी, द्यौ, अन्तरिक्ष से संबंधित देवता होगी, यह स्पष्ट होता है।

सामान्यतया सम्पूर्ण प्रजाहितार्थ शासनव्यवस्था करके नियन्त्रण करना अनिवार्य है। अतः यह काण्ड में रोहित राजा है। और यह रोहितराजा इहलोक तथा परलोक में भी अधिष्ठित है। आकाशीय यह देवता समुद्र से पृथ्वी पर स्थित होती है। द्यावापृथिवी को प्रादुर्भाव करके उसने अन्तरिक्ष तथा अन्य लोकों का निर्माण किया है। इस प्रकार तीन्हीं स्थानोम् का दृढ़ करके उसका नियन्त्रण करना ही रोहितदेव स्तम्भित करता है।

‘रोहितो द्यावापृथिवी अद्वृहत् ते स्व स्तम्भितं तेन नाकः।

तेनातरिक्षं विमिता रजांसि तेन देवा अमृतामन्वविन्दन्॥’

निघण्टु के अनुसार १.१२.८३ ‘अमृत’ याने ‘न् मृतम्।’ प्रजा के कल्याण करने वाले उदक भी अमृत कहा है। अतः उसकी स्तुति करते हुए “यास्ते रुहः प्ररुहो अर्थात् रोहणशील, प्ररोहणशील,

^४ वैदिक सम्पत्ति, पृष्ठ ४८५

^५ अथर्ववेद संहिता व्याख्याकार रामस्वरूप गौड, पृ. ३४१८, अथर्ववेद, चौखम्बा, वाराणसी

^६ अथर्ववेद संहिता व्याख्याकार रामस्वरूप गौड, पृ. ३४१८, अथर्ववेद, चौखम्बा, वाराणसी

^७ अथर्वसंहिता पृ. १४५, मन्त्र ९

‘वेदविद्या’ मूल्याङ्कित शोध-पत्रिका

यास्तं आरुहो- आरोहणशील; याभिः आऽपृणाभि दिवम् अन्तरिक्षम्।’ जिनसे वह स्वर्ग और अन्तरिक्ष के निवासियों का पालन करते हैं। तासाम् ब्रह्मणा पयसा ववृथानः विशि राष्ट्रे जागृहि। उनके दुग्ध-पयसा की समान फलप्रद कर्म से और मन्त्रशक्ति से बढ़ते हुए सूर्योदेव की व्याप्तिवाले राष्ट्र में जागृत जागते रहिए।^९ अष्टाव्यायी में रुह ३.४.७२ में ‘गत्यार्थाकर्म कण्ठशशीड स्थासवसज सहजीर्यातिभ्यश्च।’

प्रजा संरक्षणार्थ सुखदायक सभी वस्तुओं तथा आयुष प्राप्यर्थ रोहितदेव का वर्णन^{१०} किया है। रोहित के देव के साथ मरुत, इन्द्र, अज, अग्नि, सविता मित्रावरुण, यह सभी सहचारी होती है। राजाओं के लिए राष्ट्रभरण में यह देवताएँ रहता हैं।

‘देवं च रोह पृथिवीं च रोह राष्ट्रं च रोह द्रविणं च रोह। प्रजांच रोहामृतं च रोह रोहितेन तन्वं सं स्पृशस्वा।’ (अ.स.) राष्ट्रहितार्थ दिशा-प्रदिशा, पश्चत्रतु, अन्न-घृत इत्यादि अनेक कर्म की उत्पत्ति हेतु भूत तथा भविष्य का भी वर्णन है। १३.५४ भूमि को वेदि, यौं को दक्षिता तथा दिन को अग्नि बनाकर वर्षारुपी घृतसे आत्मन्वत् किया है।^{११} रोहित यह आधिदैविक तथा अधिभौतिक भी है। अनेकरूपों से दिनरात रहते हैं। द्वितीय अनुवाक में इस भवसागर में^{१२} नौकारुप सात घोडे वहन करते हैं। आधिदैविक-आध्यात्मिक-अधिभौतिक इन तीनों दुःखों से परे ब्रह्म यौं में से ऊपर को लाता है।^{१३} यौं में आरोहण काके तपस्वी रोहित देवताओं के अधिपति थे। विश्वद्रष्य, विश्वमुख अपनी किरणों से यावापृथिवी को प्रादुर्भाव करते हैं और भरण करते हैं।^{१४}

रोहितः कलि अभवद् रोहितोये प्रजापतिः।

रोहितो यज्ञानां मुखं रोहितः स्वराभरत्।

रोहितो लेको अभवद् रोहितोत्पद्म दिवम्।

रोहितो रश्मिभूमिं समुद्रमनु सं चरत्।

सर्वा दिशः समचरद् रोहितोधिपतिर्दिवः।

दिवं समुद्रमाद् भूमिं सर्वं भूतं वि रक्षनि।

^८ अथर्वसंहिता १३.९

^९ अथर्वसंहिता १३.१७

^{१०} अथर्वसंहिता पृ. १७

^{११} अथर्वसंहिता पृ. १७

^{१२} अथर्वसंहिता पृ. ४

^{१३} अथर्वसंहिता २६

अथर्ववेद में वर्णित रोहितदेवता

यहि रोहितदेव के दोन सूर्यों को वर्णन ४२, ४३ प्राप्त होता है। दिनरात में एक रूप सामने आता है तथा दुसरा चलता रहता है।^{१४} यही रोहित अपने प्रकाश से पृथ्वी, द्यौ समुद्र, अन्तरिक्ष से व्याज है।^{१५} उर्वी, पांच दिशा, वायु, प्राण, श्रास-प्रश्वास, चार जळ, यज्ञ के तीन अक्षर अधिमिश्र हैं। (अनु) वही रोहितदेव के यह वर्णन इस प्रकार है।

कृष्णायाः पुत्रो अर्जुनो राज्यां वत्सोऽजायत।

स ह द्यामधि रोहनि रुहो रुरोह रोहितः।

कृष्णा रात्रिका पुत्र अर्जुन वत्स हुआ वह द्यौ में आरोहण करते हैं वह रोहित रोहणशील पदार्थों पर आरोहण करता है।

अतः उपरोक्त सभी वर्णनीय रोहितदेव एक उत्पत्ती-उदय करने वाला, नियंत्रण करने वाला, संरक्षण तथा बलदायक सामर्थ्यशाली वाचक है। दिनरात यह नियंत्रक प्रजा का तथा राष्ट्र का संरक्षक है। तथा प्रेरणादायक है।

प्रस्तुत सूक्त का प्रारम्भ 'उदे वाजित' इस पदों से हुआ है। निघण्टु का ९.८.७ 'वज्' गतौ-वाज, वाज+इति-वाजिनी यह उषावाचक शब्द है। 'वाज्' का अर्थ 'अन्ते तथा बल' है। अतः बुद्धिप्रदान करने वाला तथा उत्पादक करने वाल यह रोहित देव है।

तात्पर्य यह की 'अथर्ववेद' का आयुष्यदाता आयुर्वेद में 'घृत', 'पचस्वती' आदि शब्द जैसे महत्वपूर्ण है, उसी प्रकार वह सामर्थ्यशाली तथा पिता के समान है। अतः इससे यह स्पष्ट होता है कि अथर्ववेद केवल तांत्रिक है, इस कारणवश अथर्ववेद की विशेष महत्ती नहीं होती, यह विचार अनुचित है। त्रयीविद्या अर्थात् कर्म, ज्ञान और उपासना में भी अथर्ववेद की महत्ता है। अतः ऋक्, यजु, साम यह वेदत्रयी में त्रयीविद्या - कर्म, ज्ञान, उपासना में अथर्ववेद को सम्मिलित करना चाहिए। केवल ऋक्, यजु, साम के साथ अथर्व का भी महत्ती के लिए उसका अध्ययन आवश्यक है। पता नहीं इस अर्थवर्मन में और कोई रख मिल जाए- इति शाम।

डॉ. शुचिता दलाल

प्रोफेसर व विभाग प्रमुख

स्नातकोत्तर संस्कृत विभाग, राष्ट्रसन्त तुकोडोजी महाराज

नागपूर विद्यापीठ

^{१४} वैदिक सम्पति पृ. १८९

^{१५} वैदिक सम्पति पृ. १९०

वेदों में संकेतित वास्तुकला

डॉ. सविता भट्ट

वास्तु या स्थापत्य कला जीवन के शुद्ध शाश्वत तत्वों का मूर्तिकरण है। वास्तु शब्द वस् धातु से बना है जिसका अर्थ है- निवास स्थान। यह आकार विशालता तथा भव्यता के कारण उदात्तता का आभास देता है। यह शुद्ध आकार प्रधान कला है- (pourfomal Art) वास्तु का अर्थ है- “भवन, भूखण्ड अथवा घर बनाने की जगह”^१

वास्तु का अर्थ है- बसने के लिए उपयुक्त स्थान, वह स्थान जिस पर रहने के लिए मकान बनाया जाय, घर या मकान, इमारत।

वेदों का सम्यक अध्ययन करने पर वास्तु कला से सम्बन्धित तथ्य संक्षेप में प्रस्तुत किए जा रहे हैं- वैदिक वाद्य में तत्कालीन ललित कलाओं से सम्बन्धित प्रचुर सामग्री उपलब्ध है। त्वष्टा और ऋभु उस युक के कुशल कारीगर थे। वेदों में तक्षन् शब्द का प्रयोग हुआ है जो सम्भवतः लकड़ी नकाशी आदि करने वाला तक्षक ही था। ऋग्वेद में वास्तोष्पति नामक देवता का उल्लेख हुआ है। ऋग्वेद में ही उसे एक स्थान पर इन्द्र से अभिन्न और दूसरे स्थान पर त्वष्टा से अभिन्न बताया गया

वास्तोष्पते ध्रुवा स्थूणांसत्रं सोम्यानाम्।

द्रप्सो भेत्ता पुरां शश्तीनामिन्द्रो मुनीनां सखा ॥^२

अर्थात् है वास्तोष्पते ! हे निवास स्थानीय समस्त जगत के प्रभो ! आपकी कृपा से (स्थूणा), इस जगद् रूप गृह का स्तम्भ (ध्रुवा), स्थिर होवे। (सोम्यानाम) परमदर्शनीय सकल प्राणियों का (अंसत्रम) बल बढ़े। स्वयं इन्द्र (द्रप्सः) इसके ऊपर दयावान होवे। दुष्टों की अतिशय पुरानी (पुराम) पुरियों का भी (भेत्ता) विनाशक होवें और (मुनीनाम) मुनियों का (सखा) मित्र होवें।

और भी -

अभि वो अर्चे पोष्यावतो नद्वन्वास्तोष्पति त्वष्टरं रराणः ।^३

^१ संस्कृत हिन्दी कोष- वामन शिवराम आटे पृष्ठ- ९२३ अमर कोश २-३-१९

^२ ऋग्वेद- ८/१७/१४

^३ ऋग्वेद- ५/४१/८

वेदों में संकेतित वास्तुकला

यहाँ मन्त्र में प्रयुक्त वास्तोष्पति शब्द (निवास स्थान के पति) तथा त्वण्टरं (तेजस्वी) शब्द वास्तुकला इंगित कर रहे हैं। ऋग्वेद कालीन गान्धार नरेश नम्रजित वास्तु विद्या का आचार्य था। “शतपथ ब्राह्मण में इसके वास्तु सम्बन्धी विचारों का खण्डन किया गया है।”^४

अर्थर्ववेद वास्तुविद्या पर सम्यक प्रकाश डालता है। वास्तुकर्म; वास्तु; मंगल; वास्तुयाग; वास्तुपरीक्षा; भूमि चयन, काष्ठआहरण और पद विन्यास आदि विषयों का सुन्दर विवेचन गृहासूत्रों में हुआ है। लौकिक और धार्मिक दृष्टि से स्थापत्य के दो अलग-अलग भेद दिखाई पड़ते थे। गृह निर्माण, ग्राम सन्निवेश, पुरकल्पना, दुर्ग निर्माण आदि का वर्णन लौकिक स्थापत्य के अन्तर्गत था और यूप, वेदी आदि धार्मिक स्थापत्य के विषय थे।

गृह निर्माण की कला में भी आर्य पूर्णतः दक्ष थे। अर्थर्ववेद का शालासूक्त इस दृष्टि से विवेचन करने योग्य है। अनेक मंजिलों वाले भवनों का वर्णन किया गया है- सबसे पहले शाला की कुछ मुख्य विशेषताओं को इंगित करते हुए कहा गया- भवन निर्माण करते समय उसमें चारों ओर द्वार होने चाहिए। देखने में सराहनीय होना चाहिए- प्रतिमान युक्त भी हो अर्थात् दीवार, द्वार, रिक्डकी आदि एक माप के हो। मनुष्य को योग्य है कि वे विचारपूर्वक प्रतिकृति अर्थात् चित्र बनाकर घरों को उत्तम सामग्री से भले प्रकार सुधरें, सुडौल, सुदृश्य और चिन्त विनोदक बनाए-

उपमितां प्रतिमिताभर्थो परिमितामुतः ।

शालायां विश्ववाराया नद्वानि वि धृतामसि ॥^५

जिस प्रकार वैद्य टूटे अवयवों को जोड़कर दृढ़ बनाता है उसी प्रकार शिल्पी लोग सब आवश्यक सामग्री एकत्र करके घरों को दृढ़ बनाये-

आ ययाज सं बर्वह ग्रन्थी श्रकार ते दृढान् ।

पर्स्सि विद्वांछस्तेवेन्द्रेण वि धृतामसि ॥^६

यहाँ कुशल वैद्य (शस्ता इव) के समान मनुष्य घर बनाने में सब अझों को यथावत् जोड़े और दृढ़ करें।

भवन निर्माण के निमित्त प्रयुक्त किये जाने वाले औजारों का भी वर्णन किया गया यथा- संदशानाम (संडासियों), पलदानाम् तोल या माप देने वाले यन्त्र आदि।^७ एक ऐसे उत्तम घर की कल्पना की गई जो सुख समृद्धि से युक्त हो। गृहस्वामी आदि उसमें सुख से जीवन-यापन करें। उसे

^४ शतपथ ब्राह्मण ८/१/४/१०

^५ अर्थर्ववेद ९/२/३/१

^६ अर्थर्ववेद- ९/२/३/५

^७ अर्थर्ववेद-९/२/३/५

सुसज्जित भी किया जाना चाहिए। वह घर धन-धान्य आदि से भरा हुआ होना चाहिए। उस घर में यज्ञ आदि की पूर्ति के लिए पशु धन भी होना चाहिए। घर में प्रकाश आदि की उत्तम व्यवस्था होनी चाहिए तथा कोष आदि रखने के लिए गुप्त घर, तलघर आदि होना चाहिए -

यदन्तरिक्षं रजसो विमानं तत् कृष्णेहमुदरं ।

शेवाधिष्यः तेनशालें प्रति गृहणामि तस्मै ।^९

भवन निर्माण हेतु उचित भूमि का निर्माण किया जाना चाहिए। घर के द्वारों में श्रृंखला, चटकनी आदि ऐसी लगाई जानी चाहिए जिससे अन्धकार के समय बन्द करने और प्रकाश के समय खोलने में सुविधा हो।^{१०}

अर्थर्ववेद में द्विपक्षा, चतुष्पक्षा, षष्ठका, अष्टापक्षा, दशपक्षा, शाला कहकर द्विमंजिले, चौमंजिले, षट्मंजिले, अष्टमंजिले और दशमंजिले भवनों की ओर संकेत किया गया है -

या द्विपक्षा चतुष्पक्षा, षष्ठका या निर्मीयते ।

अष्टापक्षां दशपक्षां शालां मानस्य पलीमस्ति गर्भ इवा शये ।^{११}

अर्थात् जैसे जाठरामि शरीर में और गर्भस्थ बालक गर्भाशय में सुरक्षित रहता है, उसी प्रकार मनुष्य अस्त्र, शास्त्र, शिल्प, कला, कौशल आदि के योग्य छोटे-बड़े स्थानों को अनेक मान परिणाम युक्त बनाकर सुरक्षित रहे।

भवनों में यज्ञशाला अवश्य होनी चाहिए। शिल्पी से यह आशा की गई कि वह ऐसे साधन प्रयोग में लाये जिससे एक सुदृढ़ घर का निर्माण हो सके।

त्रिधातु एवं तृस्तरीय आवासों का उल्लेख ऋग्वेद में भी किया गया है। वरूण और मित्र के महलों में हजारों स्तम्भ और प्रवेश द्वार थे।

वृहन्तं मानं वरूण स्वघावः सहस्रद्वारं जगमा गृहं ते ।^{१२}

तैतिरीय आरण्यक (१०/६७) में धनधानी (अन्नागार) या कोषागार का उल्लेख किया गया। हविर्धान (भण्डारगृह), अग्निशाला (यज्ञशाला), सहस्र (बैठक) आदि की व्यवस्था भी वैदिक घरों में होती थी। पशुओं के लिए शाला गोत्र या गोष्ठ बनाये जाते थे। भीतर भी कमरे बनाये जाते थे -

“कुलाये अधिकुलायम्”।^{१३}

^९ अर्थर्ववेद- १/२/३/१५

^{१०} अर्थर्ववेद- १/२/३/१८

^{११} अर्थर्ववेद-१/२/३/२१

^{१२} ऋग्वेद-७/८८/५

^{१३} अर्थर्ववेद-७/३/२०

वेदों में संकेतित वास्तुकला

घर का पूर्वार्द्ध सदस और उत्तरार्द्ध पत्नीसदन कहलाता था ।

वैदिक काल में घरों का निर्माण करते समय मिट्टी, बाँस, घास-फूस और कभी-कभी पत्थर भी काम में लाया जाता था ।

“घर बनाने के लिए लकड़ी के खम्मे गाड़े जाते थे, जिन पर सीधी या आड़ी धरने (प्रतिमित और परिमित) रखी जाती थी । इन घरनों के ऊपर बाँस के बड़े-बड़े लड्डे रखे जाते थे और इन बाँसों के ऊपर अक्षु रखा जाता था । बाँस के टुकड़े काटकर छाजन बनाने का काम लिया जाता था । इन टुकड़ों से ऊपर की छत का पाट तैयार किया जाता था । इन्हीं को अक्षु कहा जाता था । अक्षु को (सहस्रअक्षु) हजार आँखें वाला कहने का अभिप्राय- यही जान पड़ता है कि उसमें बहुत से छेद धूप आदि के निकलने के लिए हुआ करते थे । आजकल की भाषा में अक्षु को पाटन कह सकत है । इसके ऊपर छाजन छादि के लिये पलदू तथा तृष्ण (घास-फँस) रखे जाते थे । इसके अनन्तर पूरे ठाट को तरह तरह की रसियों से बाँध दिया जाता था, जिसे नहन, प्रणाह, संदेश, परिष्वजजल्य नामों से पुकारते थे । इस प्रकार के घरों में बाँस और घास-फूस का ही प्रयोग किया जाता था । दूसरे प्रकार के घरों में लकड़ी का विशेष उपयोग किया जाता था ।”

“लकड़ी के मकानों में खम्मों (स्तम्भ, स्थाण, स्थूणा) की बहुलता एक विशिष्ट चीज थी । वैदिक काल में राजमहलों में हजार खम्मों तक होते थे, तथा इतने विशाल प्रसाद में आने जाने के हजार दरवाजे तक बनाये जाते थे । मिट्टी के गृह (मृणमयं गृहम्) भी बनाये जाते थे, तथा पत्थरों और ईटों का भी उपयोग कर वैदिक आर्य लोग विविध आकार के लम्बे चौड़े मकान बनाने में कभी नहीं चूकते थे।”

इस प्रक्रिया के सन्दर्भ में कह सकते हैं कि ग्राम पहले महाग्राम बने, फिर लघुकाय नगर और तदन्तर महानगर । “आर्य ग्राम, आर्यपुर या नगर में कोई बड़ा अन्तर नहीं था । जहाँ बड़े जंगल से घिर कर दो कोस तक दस-बीस छोटे-बड़े ग्राम आ जाते थे, वही ‘पुर’ हो जाता था और छोटे-छोटे ग्राम ही उसके मौहल्ले हो जाते थे ।”

उत्तर वैदिक साहित्य में इस संदर्भ के अनेक उल्लेख मिलते हैं जो नगर एवं उसकी व्यवस्था की ओर स्पष्ट संकेत करते हैं यथा -

नैतमृष्णि विदित्वा नगरं प्रविशेत्^{१३}

महापुरं जयन्तीति^{१४}

तेनेमां मानुषीं पुरं जयन्ति^{१५}

^{१३} तै. सं. १,२,१८,३१,४

^{१४} गोपथ ब्रा. २, २, ७, २

^{१५} शत, ब्रा. ३, ४, ४, ३ नवद्वारे पुरे - श्वेताश्वतरोपनिषद् - ३, १८

यहाँ संकेतिक नगर, पुर, नवद्वारपुर, एकादशद्वार आदि पद स्थापत्य की ओर निश्चित रूप से संकेत करते हैं।

आचार्य बलदेव उपाध्याय का मत है कि पुर बहुत विशाल हुआ करते थे, क्योंकि एक मत्र में इसे पृथ्वी (विस्तृत) तथा उर्वा (विशाल) बताया गया है -

अथे त्वं पारया नत्यो अस्मान्त्स्वास्तिभिरति दुर्गाणि विद्या ।

पूश्च पृथ्वी बहुला न उर्वा भवा तोकाय तनताय शं योः ॥^{१६}

किले पत्थर से बनाये जाते हैं ।^{१७}

वेद में भी शिल्पकार के लिए कारुः शब्द का प्रयोग किया गया है- जैसे शिल्पी जन, शिल्प विद्या से सिद्ध की हुई वस्तुओं का सेवन करते हैं वैसे ही वेदार्थ और वेदज्ञान सब को सेवन करना चाहिए -

आ यदुवस्यादुवसे न कास्त्रस्मान्वके मान्यस्य मेधा ।

ओ षु वर्त्त मरुतो विप्रमच्छेमा ब्राणि जरिता वो अच्चर्त् ॥^{१८}

वेद में प्रयुक्त 'शतभुज' शब्द सौ दीवाल वाले किलो की ओर संकेत करता है ।^{१९}

यजुर्वेद यज्ञ की वेदी बनाने के लिए ईटों के प्रयोग की बात करता है -

इमा मे अग्न इष्टका घेनवः सन्तु ।^{२०}

अर्थात् ये मेरी इंटें यज्ञ में गौ के तुल्य लाभदायक हैं ।

ऋग्वेद में राजा वरुण के वृहदाकार प्रसादों का वर्णन स्पष्ट शब्दों में किया गया है । वैदिक राजाओं के महल भी इसी प्रकार लम्बे चौडे हुआ करते थे । ऋग्वेद में महल की अटारी पर खडे होने वाले हर्येषा राजा का उल्लेख किया है -

ते हर्येषा शिशवोपयोधाः ।^{२१}

एक स्थल पर इन्द्र द्वारा आयसी (लौह के बने) तथा दास जातीय शम्बर के सौ किले ध्वस्त किए जाने का वर्णन मिलता है -

^{१६} ऋग्वेद- १/१८९/२

^{१७} ऋग्वेद-४/३०/२०

^{१८} ऋग्वेद- १/१६६/१४

^{१९} ऋग्वेद-१/१६६/४

^{२०} यजुर्वेद-१७-२

^{२१} ऋग्वेद-७/५६/१६

वेदों में संकेतित वास्तुकला

शततशमन्मयीनां पुरामिन्द्रो व्यास्यत् ।

दिवोदासाय दाशुषे ।^{२२}

जिन आर्यों ने सुन्दर गहनों का निर्माण किया हो, वे अनलंकृत भवनों और पुरों से कैसे सन्तुष्ट रह सकते थे । वास्तोष्पत्ति^{२३} मन्त्रों से जिन गृह देवता की स्तुति की गई है । बहुत सम्भव है कि उन्हें घर के किसी पूजा प्रकोष्ठ में ही स्थापित किया जाता होगा और वह प्रकोष्ठ सौन्दर्य प्रधान होते होंगे ।

ऋग्वेद में गृह, सदम्, प्रसद्म और दीर्घ प्रसदम् शब्द छोटे और बड़े अनेक प्रकार के घरों की ओर संकेत करते हैं ।^{२४}

इसके अतिरिक्त वेद में वास्तुकला सम्बन्धी अनेक और भी संकेत स्थान-स्थान पर मिलते हैं यथा-

१. काष्ठ निर्मित प्रसाद^{२५}

२. अनेक द्रवाजे^{२६}

३. राजानावनभिदुहा ध्रुवे सदस्युत्तमे । सहस्र स्थूण आसाते सहस्र स्थूण विभृथः सहदौ॥

आगणित द्रव्यों से भरा सहस्र खम्भों वाला मित्र व वरुण का महल^{२७}

४. लौह दुर्ग या नगर^{२८}

वेद में आर्यों की कामना अच्छे-अच्छे भवनों का निर्माण करने की प्रतीत होती है

मोषु वरुण मृन्मयं गृहं राजन्नहं गमम् ।^{२९}

५. नदियों की बाढ़ और आक्रमणों से बचने के लिए शारदी किले^{३०} ।

६. सौ दीवालों से युक्त किले^{३१} ।

वेद में आर्यों की कामना अच्छे-अच्छे भवनों का निर्माण करने की प्रतीत होती है –

मोषु वरुण मृन्मयं गृहं राजन्नहं गमम् ।^{३२}

२२ ऋग्वेद-४/३०/२०

२३ ऋग्वेद- ७/५४/१/२/७/५५/१

२४ ऋग्वेद- ८/२२/३, ८/२६ / १७, ६/२/८, १/१२१/१, १०/१४६/३, १/१/८, १/६१/९, ७/१८/२२, ८/१०/१

२५ ऋ. ७/५/३

२६ ऋ. १०/९९/३

२७ ऋ. २/४१/५, ५/६२/६

२८ ऋ. १/१६६/८, ७/१५/१४

२९ ऋग्वेद-७/८९/१

३० वैदिक इन्डेक्स- पृ. १,५३८

३१ ऋ. १/१६६/८, ७/१५/१४

३२ ऋग्वेद- ७/८९/१

अर्थात् हे परमात्मा मिट्ठी के घर आप हमें प्रदान न करे। कहने का आशय है कि तुम सदैव अपने लक्ष्य को ऊंचा रखो और यह प्रार्थना किया करो कि हम मिट्ठी के घरों में न रहे किन्तु हमारे रहने के स्थान अति मनोहर स्वर्ण जटिल सुन्दर हो तथा उनमें परमात्मा हम सबको ऐश्वर्य दे। पतस्या व हर्म्य जैसे विशाल भवनों से लगे पशुओं के बाड़े तथा अन्य भवन उपभवन होते थे।^{३३}

अर्थवेद भवनों के निर्माण पर भी प्रकाश डालता है। वहाँ चार खम्भे उन पर म्यालें बांस की छते, हविर्धान, अग्निशाला, पत्तीनां, सदन, सदस, आदि वोधित होते हैं।^{३४}

ऋग्वेद में आभूषणों का भी उल्लेख है। मोतियों का भी प्रयोग किया जाता था। सिर पर उष्णीष, हाथों पैरों में वल्य, भुजबन्द और गले में निष्कहार पहले जाते थे। प्रकट है कि धातुकर्त्त्व में एक सीमा तक ऋग्वेदिक आर्यों को कौशल प्राप्त था।^{३५}

वैदिक युग में निष्क २५.^{३६}। रुक्म २६.^{३७}। रुक्म पाश २७.^{३८}। रुक्मवक्षस^{३९}। स्वज २९.^{४०}। खादि ३०.^{४१}। कर्णशोभन, ३१.^{४२}। आदि स्वर्णभूषणों के साथ मोती ३२.^{४३} और मणि ३३.^{४४} का उल्लेख भी मिलता है।

यजुर्वेद में आया निष्प्र प्रसंग तत्कालीन शिल्पकला को ही अजागर करता है -

तपसे कौलालं, मायायै कर्मार, रूपाय मणिकारं,
शुभे-वपं, शरव्याया इषुकारं, हृत्ये धुष्कारं,
कर्मणे ज्याकारं दिष्टाय रन्जु सर्ज, मृत्यवे मृगयुम् अन्काय श्वनिनम्।^{४५}

अर्थात् कुम्हार, कर्मार, मणिकार, हिरण्यकार, इषुकार, धनुष्कार और ज्याकार आदि सभी यहाँ अपने-अपने क्षेत्र के कुशल कारीगर हैं। शिल्प एवं शिल्पकारों की विविधता के चहाँ दर्शन होते हैं।

^{३३} ऋग्वेद- ७/५६/६, १/१०६/५, ७/८५/६

^{३४} मेकडानल एवं कीथ-वैदिक इण्डेक्स १,२३०,२३१

^{३५} विमेन इन ऋग्वेद-पृ. १७१, १७२

^{३६} ऋग्वेद-२/३३/१०, ८/४७/१५, ५/१९/३

^{३७} ऋग्वेद- १/१६६/१०, ४/१०/५, ५/३३/४, ८/२०/११

^{३८} शतपथ ब्राह्मण ६/७/१, ७,२७

^{३९} ऋग्वेद- २/३४/२,८, ५/५५/१, ५/५७/५

^{४०} ऋग्वेद- ४/३८/६, ५/३४/४, ८/४७/१५

^{४१} ऋग्वेद- ५/५४/११, १/१६६/९, ७/५६/१३, ५/५८/२

^{४२} ऋग्वेद- ८/७८/३

^{४३} ऋग्वेद १/३५/४, १०/६८/१, १/७२६/४,

^{४४} ऋग्वेद- १/३३/८, १/१२२/१४

^{४५} यजुर्वेद ३०/७

वेदों में संकेतित वास्तुकला

ऋग्वेद युग में शिल्प का सर्वोत्तम उदाहरण है रथ शिल्प जो अनेक विशेषताओं से सम्पन्न है ।

सुकिंशुक शत्मलि विश्वरूपं हिरण्यवर्णं सुवृतं सुचकम् ।

आ रोह सूर्ये अमृतस्य लोकं स्योनं पत्ये वहतुं कृणुष्व ॥^{४६}

अर्थात् पुष्टों से सजे साफ स्वच्छ नाना रूप वाले, स्वर्ण आदि से मंडित; उत्तम गति वाले और सुन्दर पहिये वाले रथ पर हे वधु ! तू चढ़ । अपने पति के लिए अपने विवाह को सुखकर अमृत का स्थान बना । अर्थात् पति के घर को स्वर्ग सम बना । यहाँ सुकिंशुकं शत्मलिं (उत्तम काष्ठ) नानारूप (विश्वरूप) स्वर्णिमनकाशी (हिरण्य वर्ण) सुन्दर आवरण (सुवृतं) सुगठित चक आदि पद एक सुन्दर रथ का परिचय करा रहे हैं जो कि वास्तुकला का सुन्दर नमूना है ।

साहित्य यदि लोक का दर्पण है तो लोक भी साहित्य से अनुप्रमाणित होता है । वर्तमान युग में कितनी ही शिल्प कलाएँ ऐसी हैं जो प्राचीन अलंकरण, डिजाइन और प्रविधि का अनुसरण कर रही हैं ।

वस्तुतः ललित कलाएँ एक दूसरे की उपकारक भी हैं और प्रशाधक भी । प्रस्तुत शोध पत्र के माध्यम से इस बात का प्रयास किया गया है जनमानस के अन्तःकरण में इस विषय के साथ-साथ अन्य ललित कलाओं के प्रति भी में अभिरूचि पैदा होगी ।

इति शम् ।

डॉ. सविता भट्ट

अथर्ववेद में वनस्पति-चिकित्साविज्ञान

कु. प्रीति नेगी

वेद भारतीय साहित्य के ज्ञानरूपी अनुपम रत्न हैं, जिनकी ज्ञानदीपि से भारतीय जनमानस प्राचीनकाल से वर्तमानकाल तक समुन्नत रहा है। वेद पूर्ण सनातन और समस्त ज्ञान-विज्ञान के मधुर स्रोत हैं। वेद प्राचीनकाल में उदित हुए ज्ञानरूपी सूर्य की प्रथम किरणें हैं, जिन्होंने सम्पूर्ण विश्व की सम्यता व संस्कृति को प्रकाशित किया है। वेद चार रूपों में उल्लिखित हैं- ऋग्वेद, यजुर्वेद, सामवेद तथा अथर्ववेद। इन चारों वेदों में धर्म, संस्कृति, आचार, समाज, सभी दर्शन तथा विज्ञान सम्बन्धी आधारभूत अवधारणायें संरक्षित हैं। वेदत्रयी अर्थात् ऋग्वेद, यजुर्वेद तथा सामवेद का मुख्य उद्देश्य पारलौकिक फल की सिद्धि था, किन्तु अथर्ववेद में मानव जीवन को सुखी एवं बाधाओं से रहित बनाने हेतु विविध वैज्ञानिक उपाय निवद्ध हैं।

मानवीय तथा सांस्कृतिक आवश्यकताओं की पूर्ति हेतु धीरे-धीरे विज्ञान की विविध शाखाओं का विकास हुआ है। उपभोग की परिधि में क्या भोज्य है और क्या अभोज्य इसका ज्ञान कराने के लिए सर्वप्रथम आयुर्वेद-विज्ञान का आरम्भ हुआ। भारतीय आयुर्वेद की परम्परा में वनस्पतियों का अध्ययन प्रवर्तित रहा है तथा इस परम्परा का प्रारम्भ आयुर्वेद सम्बन्धी प्रथम प्राप्य ग्रन्थ 'अथर्ववेद' से होता है। अथर्ववेद में आयुर्वेद चिकित्सा तथा औषधियों आदि का बहुत वर्णन है इसीलिए इसे 'भैषज्यवेद' भी कहते हैं। अथर्ववेद में चिकित्साविज्ञान का अत्यधिक महत्त्व बताया गया है तथा अथर्ववेदीय चिकित्साविज्ञान में विभिन्न प्रकार की वनस्पतियों का अन्तर्भाव हुआ है।

मनुष्य को स्वस्थ बनाने के लिए बाह्य वातावरण के प्रदूषित होने से उत्पन्न विभिन्न रोगों का निवारण करना आवश्यक है और इन समस्त रोगों का निवारण वनस्पति आदि औषधियों से ही किया जा सकता है। अतः चिकित्साविज्ञान में वनस्पतियों का महत्त्व स्वतः ही स्पष्ट होता है। वनस्पतियों द्वारा अपनी रक्षा करने के सन्दर्भ में अथर्ववेद में ऋषि कहता है कि- "हे अपमार्ग वनस्पति! सौ उपायों से मेरी रक्षा कर और हजारों यत्नों से मेरा संरक्षण कर।"^१

ऐतरेय ब्राह्मण में भी "प्राणो वै वनस्पतयः"^२ कहकर वनस्पतियों को प्राण कहा गया है, क्योंकि ये वनस्पतियाँ अपनी जड़, शाखा, फल, पुष्प, छाल, पत्तियाँ तथा रस आदि औषधियाँ व ऑक्सीजन रूपी प्राण शक्ति प्रदत्त करके मानव एवं पशु-पक्षियों के जीवन की रक्षक हैं।

^१ अथर्ववेद ४/१६/८

^२ ऐतरेय ब्राह्मण २.४/५.२३/७.३२

अथर्ववेद में औषधियों तथा वनस्पतियों का विस्तार से वर्णन प्राप्त होता है। इनकी उपयोगिता से वैदिक जन परिचित थे। अथर्ववेद के कुछ सूक्त वनस्पतीय औषधियों से सम्बन्धित हैं। इन सूक्तों में औषधियों के गुणों का विवेचन तथा इनमें प्राप्त वात, पित्त व कफ की विषमता से उत्पन्न रोगों की चिकित्सा हेतु वनस्पतियों के सेवन का वर्णन किया गया है -

यो अभुजा वातजा यश्च शुष्मो वनस्पतीन्। सच्चता पर्वतांश्च॥^३

अर्थात् जो कफ से उत्पन्न श्लैषिक रोग हैं, वातोत्पन्न रोग हैं, पित्त से उत्पन्न रोग हैं, ऐसे रोगों से ग्रसित व्यक्ति वनस्पतियों का और पर्वत में रिश्त अन्य औषधियों का सेवन करे।

अथर्ववेद के अष्टम काण्ड का सप्तम सूक्त औषधियों की विशेषताएँ व उनके गुणों को प्रतिपादित करता है। इस सूक्त के तेरहवें मन्त्र में 'सहस्रपर्ण' वनस्पति यानी सम्भवतः कमल से मृत्यु-रोग को दूर करने की प्रार्थना की गई है -

यावतीः कियतीश्वेमाः पृथिव्यामध्योषधीः ।

ता मा सहस्रपर्ण्यो मृत्योर्मुच्यन्त्वंहसः ॥^४

इसी सूक्त के बीसवें मन्त्र में पीपल को वृक्षों में, दाढ़ को तुणों में तथा सोम को लताओं में महा औषधियों के रूप में माना गया है -

अश्वस्थो दर्भो वीरूधां सोमो राजामृत हविः

ब्रीहियवश्च भेषजौ दिवस्पुत्रावमत्यौ ॥^५

शरीर के किसी अङ्ग के कट जाने या पत्थर, लोहा आदि के प्रहार से चोट आ जाने तथा टूटी हड्डियों को जोड़ने के उपचार को ही शल्य चिकित्सा कहा जाता है। शल्य चिकित्सा के अन्तर्गत अथर्ववेद में 'रोहणी' नामक औषधि से घाव भरने का सङ्केत प्राप्त होता है -

रोहण्यसि रोहण्यस्थशिछन्नस्य रोहणी। रोहयेदमरुन्धती ॥^६

शरीर में घाव पड़ने, त्वचा के छिल जाने, रक्त बहने या नीला पड़ जाने पर ठीक करने हेतु 'भद्रा' नामक औषधि की चर्चा भी अथर्ववेद में की गई है-

यत् ते रिष्टं यत् ते द्युत्तमस्ति पेष्टं त आत्मनि।

घाता तद् भद्रया पुनः सं दधत् परुषा परुः ॥^७

^३ अथर्ववेद १/१२/३

^४ अथर्ववेद ८/७/१३

^५ अथर्ववेद ८/७/२०

^६ अथर्ववेद ४/१२/१

^७ अथर्ववेद ४/१२/२

नासिका तथा श्वास नली में कफ जमने पर तथा श्वास नली के सिकुड़ जाने पर श्वास सम्बन्धी रोग उत्पन्न हो जाते हैं, श्वास रोग की चिकित्सा हेतु अर्थवेद में 'कुष' औषधि का वर्णन है तथा इस औषधि को हिमालय पर्वत पर उत्पन्न होने वाला कहा गया है- "यो गिरिष्वजामथा:"^९। "जातं हिमवतस्परि"^{१०}।

'सोम' नामक औषधि का वर्णन तो वेदों में अत्यन्त प्रसिद्ध है। इस औषधि को मूँजवान् पर्वत पर उत्पन्न हुआ बताया गया है। इससे भी श्वास रोगों तथा हृदय सम्बन्धी रोगों का नाश होता है। ऐसा बताकर अर्थवेद में सोम को औषधियों का राजा कहा गया है- "सोमो वीरूच्यामधिपतिः"।^{११}

गुदामार्ग में मर्से अंकुरित होने से मल त्याग में बाधा पहुँचती है तथा रक्त स्नावित होता है जिसे कि 'अर्द्धरोग' कहा गया है। इस रोग की चिकित्सा के सन्दर्भ में अर्थवेद में इस प्रकार का वर्णन प्राप्त होता है -

सहमानेयं प्रथमा पृश्निपर्ण्यजात।

तयाहं दुर्णाम्नां शिरो वृश्चामि शकुनेरिव ॥^{१२}

अर्थात् यह पृश्निपर्णी नामक औषधि रोगों को सहन कराने वाली मुख्य रूपेण उत्पन्न हुई है। उससे मैं (दुर्णाम्नाम) विविध प्रकार के अर्थों के मस्सों को पक्षी के शिर की तरह काटता हूँ।

वाजीकरण चिकित्सा के अन्तर्गत प्रजनेन्द्रिय को सुदृढ़ बनाने हेतु ऋचायें विविध उपमायें देकर व्यक्ति को बलवान होने व 'आक' नामक वनस्पति पौधे की औषधि से सन्तोनोत्पत्ति में समर्थ बनाने का वर्णन भी अर्थवेदीय चतुर्थ एवं षष्ठ काण्ड में प्राप्त होता है -

यथासितः प्रथयते वशौ अनु वंपूषि कृणवन्नसुरस्य मायया ।

एना ते शेषः सहसायमर्कोऽङ्गेनाङ्गं संसमर्कं कृणोतु ॥^{१३}

बन्ध्यात्व को दूर करने हेतु अर्थवेद के षष्ठ काण्ड में 'अश्वत्थ' व 'शामी' नामक वनस्पतियों के योगदान का वर्णन प्राप्त होता है। इस सूक्त में सन्तान के जन्म के लिए अश्वत्थ (पीपल) का सेवन करने का संकेत है। पीपल को अन्य स्त्री रोगों का निवारक भी बताया गया है।

अर्थवेद के बीसवें काण्ड के छियानवे सूक्त में गर्भपात चिकित्सा का वर्णन भी किया गया है। स्त्रियों में 'दुर्णामा' नामक कृमि को इस रोग का कारण बताया है तथा इस रोग की चिकित्सा के लिए चित्रक ब्रह्म वृक्ष, उदुम्बर के संयोग से भक्षण करने के अति उपयोगी है।

^९ अर्थवेद ५/४/१

^{१०} अर्थवेद ५/४/२

^{११} अर्थवेद ५/२४/७

^{१२} अर्थवेद २/२५

^{१३} अर्थवेद ६/७२/१

अथर्ववेद में वनस्पति-चिकित्साविज्ञान

सर्पविष चिकित्सा का वर्णन करते हुए अथर्ववेद के दशाम काण्ड के चतुर्थ सूक्त में वर्णित है कि-
वन में, जंगल में, सर्प द्वारा काट लेने पर दर्भ, कुशा, तृण, मूँज के तिनकों को तोड़कर शीघ्र बांध देने से
सर्प के विष वेग को नियन्त्रित किया जा सकता है। इन दर्भ, कुशा आदि तृणों को आयुर्वेद में शीतल,
दाहनाशक तथा रक्त विकार नाशक भी कहा है।

गण्डगल रोग होने पर शरीर में रक्त के दूषित होकर नाड़ियों में रुक जाने से कृष्ण रंग तथा उसके
पश्चात् लाल रंग की गांठे कक्ष्य, वक्ष आदि में स्थिर हो जाती हैं। इन गांठों की चिकित्सा के लिए
अथर्ववेद में 'अगस्त्य' वृक्ष के रस का सेवन बताया है -

या ग्रैव्या अपचितोऽथो या उपपक्ष्याः ।

विजान्नि या अपचित स्वयंखसः ॥ १३

अर्थात् जो ग्रीवा में होने वाली और जो भुजपक्षों के समीप काँख में होने वाली, जो गुह्यप्रदेश के
समीप वक्षण में स्वयं स्वावित होने वाली गण्डग्रन्थियाँ गण्डमाला हैं उन सबको अगस्त्य के द्वारा नष्ट
किया जाता है। इस वृक्ष के मूल का रस पान व उससे प्रक्षालन तथा उसके चूर्ण आदि के सेवन से ये
गण्डमालाएँ नष्ट हो जाती हैं।

इस प्रकार अथर्ववेद में अनेक रोगों की चिकित्सा सम्बन्धित मन्त्र एवं प्रयोग मिलते हैं, जिससे
तत्कालीन समाज में विविध रोगों की स्थिति लक्षण और उपचार पद्धति का ज्ञान प्राप्त होता है जो कि
पूर्ण रूप से वैज्ञानिक सिद्धान्तों पर आधारित थी। चिकित्साविज्ञान के अन्तर्गत विभिन्न प्रकार की
वनस्पतियों ने मानव जीवन के प्रायः समस्त रोगों के निराकरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है
इसीलिए अथर्ववेद में वर्णन है कि जो औषधियों, वनस्पतियों को मारकर पृथ्वी को सताता है उन्हें पृथ्वी
हिला देती है, पीड़ित करती है और नष्ट कर देती है -

मन्द्रगेत्वरी भुवनस्य गोपा वनस्पतीनां गृभिरोषधीनाम् । १४

कु. प्रीति नेगी

शोध छात्रा, संस्कृत विभाग

डी.ए.वी. (पी.जी.) कॉलेज, देहरादून

email.pree.negi89@gmail.com

^{१३} अथर्ववेद ७/७६/२

^{१४} अथर्ववेद १२/१५/५७

वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था

डॉ. रीता उपाध्याय

वेदों में 'वर्ण' शब्द का प्रयोग प्रायः रंग के अर्थ में हुआ है। वर्ण शब्द के इसी अर्थ को आधार बना कर ऋग्वेद में आर्यों के लिए 'आयवण'^१ और दासों के लिए 'दासवर्ण'^२ का प्रयोग मिलता है, किन्तु ऋग्वेद के ही एक मन्त्र में इस शब्द का प्रयोग कार्य (वृत्ति या व्यवसाय) अर्थ में भी हुआ है।^३ सम्भवतः इसी अर्थ को ध्यान में रख कर निरुक्तकार यास्क ने वर्ण शब्द की व्याख्या करते हुए लिखा 'वणो वृणोते:'^४ अर्थात् वरण या चुने हुए कार्य के कारण वर्ण नाम पड़ा है। इस प्रकार कहा जा सकता है कि प्रारम्भ में वर्णव्यवस्था वृत्ति या व्यवसाय-मूलक थी, कुल या वंश में जन्म पर आधारित जाति-प्रथा के रूप में इसका विकास वेदमुक्त नहीं।

ब्राह्मण, क्षत्रिय, वैश्य और शूद्र-इन चार वर्णों का उल्लेख सर्वप्रथम ऋग्वेद के पुरुष-सूक्त में मिलता है। यहाँ इनका उल्लेख विराट् पुरुष के विविध अंगों के रूप में हुआ है। ब्राह्मण विराट् पुरुष का मुख है, क्षत्रिय (राजन्य) बाहु है, वैश्य जंघा (उदर या मध्यभाग) है और शूद्र पैर है।^५ इस स्थल पर इन वर्णों का सकेत-मात्र है, किन्तु ऋग्वेद के अन्य अनेक संदर्भों तथा यजुर्वेद, सामवेद एवं अर्थवेद के अनेक उद्धरणों में वर्णित तथ्यों के आधार पर इस सम्बन्ध में पर्याप्त सामग्री प्राप्त की जा सकती है। यहाँ ब्राह्मणादि वर्णों के उन्हीं गुणों एवं स्वभावगत धर्मों पर विचार किया जाएगा, जो उनके पुरुषार्थों (व्यक्तिगत और सामूहिक हित के लिए किये गये प्रयत्नों अथवा चेष्टाओं) से सम्बन्धित हैं।

ब्राह्मण ऋग्वेद के अनुसार, ब्राह्मण व्रत धारण करे।^६ वह ज्ञानार्जन, तप आदि पुरुषार्थ द्वारा तेजस्वी बने।^७ यजुर्वेद के अनुसार, वह सदा जागरूक रहे।^८ सामवेद का ऋषि ब्राह्मण को युद्ध में भेजने

^१ हत्वी दस्यून् प्राय वर्णमावत् । ऋग्वेद, ३/३४/९

^२ ...यो दासं वर्णमधरं गुहाकः । वही, २/१२/४

^३ उभौ वर्णा वृषिरुग्रः पुपोष..... । वही, १/१७९/६

^४ निरुक्त, २/३

^५ ब्राह्मणोऽस्य मुखमासीद् बाहु राजन्यः कृतः ।

ऊरु तदस्य यद् वैश्यः पञ्चां शूद्रो अजायत ॥ ऋग्वेद, १०/९०/१२

^६ ब्राह्मणा व्रतचारिणः । वही, ७/१०३/१

^७ स्वभानवो विप्राः । वही, १/८२/२

^८ उत्तिष्ठ ब्रह्मणस्पते । यजुर्वेद, ३४/५६

वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था

की इच्छा करते हुए अधिनी देवों से उसके लिए विशेष स्मूर्ति की याचना करता है।^९ वह ऋषितुल्य जीवन व्यतीत करे और जनता का मार्ग-दर्शक बने। ऐसा करते हुए वह विशेष पुरुषार्थी बन कर लोकहित के कार्यों में अग्रणी बना रहे।^{१०} इसी प्रकार अथर्ववेद में भी ब्राह्मण के श्रम, तपस्या, ज्ञान (ब्राह्मण), सत्य (ऋत), श्री, यश, श्रद्धा, दीक्षा और यज्ञ-निष्ठा जैसे गुणों का उल्लेख करते हुए उसके विशेष पुरुषार्थी होने की अभिव्यञ्जना की गई है^{११} तथा निरन्तर कठोर तप एवं इन गुणों के उपार्जन हेतु कठिन परिश्रम में संलग्न रहने के कारण उसे समाज का अग्रगण्य एवं अधिपति (स्वामी) कहा गया है।^{१२} अथर्ववेद में इस बात का स्पष्ट उल्लेख है कि ब्राह्मण अपने मनोबल (हृद्दल) से देवद्रोहियों (देवपीयु) को नष्ट करे^{१३}, साथ ही आवश्यकतानुसार वह धनुष और शस्त्रास्त्रों का प्रयोग करके भी शत्रुओं को नष्ट करे। यहाँ यह स्पष्ट किया गया है कि ब्राह्मणों द्वारा प्रयुक्त बाण या ब्रह्मास्त्र कभी व्यर्थ नहीं जाता।^{१४}

वैदिक वर्ण-व्यवस्था के अनुसार ब्राह्मण के पुरुषार्थ की विशेष सार्थकता शिक्षक या आचार्य के रूप में उसके कर्तव्य-निर्वहण में दिखाई देती है। अथर्ववेद में आचार्य और शिष्य के पुरुषार्थ वे सम्बन्ध में प्रकाश डालने वाला एक पूरा सूक्त उपलब्ध होता है।^{१५} इसमें आचार्य को संयमी ब्रह्मचारी अर्थात् ब्रह्मचर्य व्रत का पालन करने वाला^{१६} तथा यम, वरुण, सोम, ओषधि तथा पयस आदि दैवी शक्तियों की विशेषताओं से युक्त बताया गया है।^{१७} यहाँ आचार्य तथा उसके शिष्यों के विशेष संदर्भ में अथर्ववेद-प्रोक्त 'ब्रह्मचारी' शब्द की व्याख्या भी प्रासङ्गिक प्रतीत होती है। यहाँ ब्रह्मचारी की विशेषताओं के घोतक चार शब्दों का प्रयोग किया गया है। वे हैं- समिधा, मेखला, श्रम तथा तपस^{१८} जो क्रमशः तेजस्विता, दृढ़ निश्चय, कठिन परिश्रम एवं तपोमय जीवन के प्रतीक हैं। पुरुषार्थ की सफलता के लिए इन विशेषताओं की विशेष सार्थकता एवं उपयोगिता है। इसी प्रकार आचार्य के रूप में ब्राह्मण को

^९ अस्माकं ब्रह्म पृतनासु जिन्वतम् । सामवेद, १७५९

^{१०} ऋषिर्विप्रः पुरुषता जनानाम् । वही, ६७९

^{११} श्रमेण तपसा सृष्टा ब्रह्मणा वित्तर्ते श्रिता

सत्येनावृता श्रिया प्रावृता यशसा परीवृता

स्वधया परिहिता श्रद्धया पर्दृदा दीक्षया गुप्ता यज्ञे प्रतिष्ठिता.... । अथर्ववेद, १२/५/१-३

^{१२} ब्रह्म पदवायं ब्राह्मणोऽधिपतिः । वही, १२/५/४

^{१३} तेभिर्ब्रह्मा विद्यति देवपीयन् हृद्दलैः । वही, ५/१८/८

^{१४} तीक्ष्णोषवो ब्राह्मणा हेतिमन्तो यामस्यन्ति शरव्यां न सा मृषा । वही, ५/१८/९

^{१५} वही, ११/५/१-२६

^{१६} आचार्यो ब्रह्मचारी । वही, ११/५/१६

^{१७} आचार्यो मृत्युर्वरुणः सोम ओषधयः पयः । वही, ११/५/१४

^{१८} ब्रह्मचारी समिधा मेखलया श्रमेण लोकांस्तपसा पिपर्ति । वही, ११/५/४

यमादि देवताओं अथवा दैवी शक्तियों के समान आदरणीय बताने का भी विशेष अभिप्राय है। इसका भाव यह है कि आचार्य यम इसलिए है कि वह शिष्यों को सन्मार्ग पर लाने के लिए यम के समान ही अनुशासन का कठोरता से पालन करवाता है अर्थात् आवश्यकतानुसार उचित दण्ड देकर भी अपने इस उत्तरदायित्व का निर्वाह करता है। वह वरुण इस लिए है कि जल के देवता वरुण के तुल्य वह शिष्य के दुर्गुणों को दूर करने तथा उन्हें पापों से बचाने के लिए विशेष प्रयत्न करता है। आचार्य को सोम कहने का भाव यह है कि वह शिष्यों को सोम के समान शान्ति देता है और उनकी बौद्धिक क्षमता में वृद्धि करता है। वह शिष्यों के दोषों को नष्ट करके उन्हें ओषधियों के समान स्वास्थ्य प्रदान करता है। अतः आचार्य ओषधि भी है तथा छात्रों के भोजन, जलपान आदि की समुचित व्यवस्था करने के कारण वह पर्याय भी है। इस प्रकार इन विविध दैवी शक्तियों के पुरुषार्थों का अकेला निर्वाह करता हुआ आचार्य उत्तम पुरुषार्थियों की श्रेणी में अग्रगण्य बन जाता है।

ब्राह्मण के प्रमुख कर्तव्यों में यज्ञ करना और कराना विशेष रूप से परिणित किया गया है। यज्ञ संस्कृति वैदिक संस्कृति की आर्यदृष्टि का उत्तम उदाहरण है। इस सम्बन्ध में इतना ही कहना पर्याप्त होगा कि निवृत्तिप्रधान आर्य दृष्टि जब प्रवृत्तिमार्ग के दृष्टिकोण से देखती है, तो यह सम्पूर्ण मानव-जीवन को धर्मदर्शन अथवा पुरुषार्थ पर आधारित आचारदर्शन की ओर मोड़ती है और लोक-जीवन को यज्ञानुष्ठान जैसे श्रेष्ठतम कर्म करने के लिए प्रेरित करती है, जिसमें सारे मानवीय कर्म वस्तुनरहित 'ऋत' का रूप लेकर पुरुषार्थ-प्रधान सृष्टि-संचालन की नियम-व्यवस्था के पालक तथा उपयोगी सहायक बन जाते हैं। इस प्रकार यज्ञ-संस्कृति में दीक्षित होकर ब्राह्मण सदैव लोकहितप्रधान धर्म रूपी पुरुषार्थ में स्थित रहता है। उसके अर्थ और काम नामक पुरुषार्थ भी उसके धर्माचरण को आधार बना कर होते हैं और इस प्रकार यज्ञानुष्ठान द्वारा मानवीय कर्मों के व्यवस्थापूर्ण निष्पादन का नेतृत्व करता हुआ ब्राह्मण पुरुषार्थ-निर्वहण का अनुकरणीय अग्रणी बन जाता है। इस प्रकार उसका समग्र ज्ञान कोरे सिद्धान्त तक सीमित न रह कर सदाचार पर आधारित व्यवहार का पथ प्रशस्त करने वाला बन जाता है, क्योंकि उसका जीवन वैदिक शिक्षाओं के अनुकूल पुरुषार्थ को चरितार्थ करने के लिए होता है।^{१९}

इन संदर्भों से स्पष्ट है कि वैदिक वर्ण-व्यवस्था में ब्राह्मण को विशेष आदरणीय स्थान प्राप्त था और यह स्थान ज्ञान, विज्ञान एवं सदाचार के क्षेत्र में उसके विशेष पुरुषार्थी होने का कारण प्राप्त हुआ था।

क्षत्रिय :- वर्ण-व्यवस्था में द्वितीय स्थान क्षत्रिय का है। वेदों में इसके लिए क्षत्र, क्षत्रिय और राजन्य आदि शब्दों का प्रयोग हुआ है। राजा के रूप में साम्राज्य की स्थापना^{२०}, प्रजा का संरक्षण^{२१}, युद्धों में

^{१९} मन्त्र श्रुत्यं चरामसि। ऋग्वेद, १०/१३४/७

^{२०} साम्राज्याय सुकूतू। ऋग्वेद, ८/२५/८

^{२१} क्षत्रियान् अव आदित्यान् याचिषामहे। वही, ८/६७/१

वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था

विजय प्राप्त करना^{२२}, क्षात्र-शक्ति के सदुपयोग के लिए ब्रत-पालन^{२३}, प्राण देकर भी युद्ध में शत्रु का सामना करना^{२४} इत्यादि सभी कर्तव्यों के माध्यम से क्षत्रिय के पुरुषार्थ को वेदों में विशेष मान्यता दी गई है। वैदिक ऋषियों ने सम्पूर्ण विश्व के लिए एक राष्ट्र की कल्पना की थी। इस लिए एकच्छत्र राजा को विशेष पुरुषार्थी बनना होता था। वैदिक देवताओं में ऐसा आदर्श राजा देवराज इन्द्र माना गया है, जो सेनानी के रूप में सैकड़ों शत्रुओं को अकेले ही जीत लेता था।^{२५} राष्ट्र के सम्यक् सञ्चालन हेतु गुरुवर दायित्वों का निर्वाह करता हुआ वह पर्वत के समान अटल और अङ्गिर हो जाता था।^{२६} आदर्श राजा के अन्य उदाहरण के रूप में वेद में मित्र-वरुण का उल्लेख आता है, जो साम्राज्य की स्थापना के उद्देश्य से किये गये पुरुषार्थों के लिए सुप्रसिद्ध हैं।^{२७}

यहाँ यह उल्लेख प्रासंगिक होगा कि वेद राष्ट्र की उन्नति के लिए ब्राह्मण और क्षत्रिय दोनों तेजस्वी शक्तियों के परस्पर सहयोग की अनिवार्यता पर बल देता है। वैसे तो चारों वर्गों के समन्वित पुरुषार्थ से ही राष्ट्र का सन्तुलित विकास सम्भव है, फिर भी आचार्य और राजा के रूप में समाज के नेतृत्व एवं नियन्त्रण के लिए क्रमशः ब्राह्मण और क्षत्रिय विशेष रूप से उत्तरदायी हैं। इसलिए राष्ट्र की उन्नति एवं श्रीवृद्धि के लिए ब्रह्म और क्षत्र-इन दोनों शक्तियों के समन्वित सहयोग पर विशेष बल दिया गया है।^{२८} ब्राह्मण और क्षत्रिय की तेजस्विता के स्वरूप को स्पष्ट करते हुए अर्थवर्वेद की मान्यता है कि इन दोनों में से पहला बृहस्पति (ज्ञाननिष्ठ) है तो दूसरा इन्द्र (शौर्यनिष्ठ)^{२९}, एक अग्नि है, तो दूसरा सूर्य^{३०} एक द्युलोक है, तो दूसरा पृथ्वी।^{३१} इस प्रकार ब्रह्मशक्ति और क्षत्रशक्ति दोनों एक दूसरे के पूरक हैं, दोनों का पुरुषार्थ अनुकरणीय है और दोनों के समन्वित पुरुषार्थ से ही राष्ट्र की उन्नति सम्भव हो सकती है।

वैश्य :- ऋग्वेद में वैश्य वर्ण से सम्बन्धित सामग्री अत्यल्प होती हुई भी वैश्य को विराट पुरुष के ऊरु (जंघा) से उत्पत्ति का उल्लेख करता है। इससे इतना स्पष्ट हो जाता है कि जिस प्रकार जंघा शरीर को संभालती है, वैसे ही वैश्य सारे राष्ट्र की अर्थ-व्यवस्था को संभालता है। यजुर्वेद में वैश्य को मरुत्

^{२२} राजन्यः शूर इष्वाऽतिव्याधी महारथो जायताम् जिष्णू रथेष्टः । यजु २२/२२

^{२३} धृतब्रता क्षत्रिया क्षत्रमाशतुः । ऋग्वेद, ८/२५/८

^{२४} ये युद्धन्ते प्रधनेषु शूरासो ये तनूत्यजः । वही, १०/१५४/३

^{२५} शतं सेना अजयत् साकमिन्दः । यजुर्वेद, १७/३

^{२६} इहैवैधि माप च्योष्टः पर्वत इवाविचाचलिः ।

इन्द्र इवेह ध्रुवस्तिष्ठेह राष्ट्रमु धारय ॥ ऋग्वेद, १०/१७३/२

^{२७} यजुर्वेद, १०/२७

^{२८} यत्र ब्रह्म च क्षत्रं च, सम्यग्नो चरतः सह । तं लोकं पुण्यं प्रज्ञेयं, यत्र देवा सहायिना ॥ वही, २०/२५

^{२९} अतो वै बृहस्पतिमेव ब्रह्म प्राविशादिन्द्रं क्षत्रम् । अर्थवर्वेद, १५/१०/५

^{३०} अयं वा उ अग्निब्रह्मासावादित्यः क्षत्रम् । वही, १५/१०/७

^{३१} इयं वा उ पृथिवी बृहस्पतिद्यारेवेन्द्रः ॥ वही, १५/१०/६

(वायु) के सम्मान शक्ति-प्रदाता बताया गया है। इसका भाव यह है कि वैश्य की शक्ति वा उपयोग सारे समाज के भरण-पोषण में किया जाता है।^{३२} अर्थवेद में इन्द्र को वणिक के रूप में प्रस्तुत करते हुए वैश्य का मुख्य कार्य वाणिज्य बताया गया है।^{३३} इस वर्णन प्रसंग में यह भी कहा गया है कि द्युलोक और पृथ्वीलोक के बीच में जितने भी मार्ग हैं, वह उनका उपयोग करता है और क्रय-विक्रय के द्वारा धन एकत्रित करता है।^{३४}

इस प्रकार वैश्य का सम्बन्ध व्यापार से है और वैदिक ऋषि के मतानुसार प्रपण और प्रतिपण, जो कमशः क्रय और विक्रय के वाचक हैं, से सम्बन्धित व्यापार में समृद्धि अथवा स्थायी उन्नति का मूल आधार चरित्र है।^{३५} इसलिए इन संदर्भों से इतना संकेत अवश्य प्राप्त होता है कि वैश्य भी राष्ट्र की उन्नति के लिए चरित्र को ऊँचा रखते हुए व्यापार करता है और समाज के सर्वांगीण विकास के लिए अपेक्षित सामूहिक पुरुषार्थ में अपनी बहुमूल्य सहभागिता प्रस्तुत करता है। इसीलिए यजुर्वेद के एक मन्त्र में वैश्य के तेजस्वी होने की प्रार्थना की गई है।^{३६}

शूद्रः - ऋग्वेद में शूद्र को विराट पुरुष का पैर बताया गया है। इसका अभिप्राय यह है कि शूद्र वह श्रमिकवर्ग है, जो अपने कठोर परिश्रम रूपी पुरुषार्थ द्वारा समाज की उन्नति को दृढ़ आधार प्रदान करता है। जिस प्रकार शरीर कितना ही हृष्ट-पुष्ट क्यों न हो, पैर के बिना आधारहीन है, ठीक वैसे ही समाज में अन्य सभी वर्गों के लोग भले हों, किन्तु यदि समर्पित श्रमिक वर्ग नहीं है तो समाज का सर्वांगीण विकास सम्भव नहीं हो सकता। इस लिए गुण-कर्मानुसार अशिक्षित वर्ग को शूद्र वर्ग में सम्मिलित करके वेद उन्हें समाज में तेजस्वी (पुरुषार्थी) एवं प्रिय होने की कामना करता है।^{३७} वेदों में शूद्रों के लिए शित्य, सेवाकार्य और श्रमसाध्य कार्य कर्त्तव्यरूप में बताए गए हैं। इन कार्यों के माध्यम से वैदिक समाज में पुरुषार्थरत रथकार (बद्धि), कर्मार (शिल्पी), सूत (सारथि) इत्यादि शूद्र वर्ण से ही सम्बन्धित हैं। इन्हें रात्रियों (राज्य संचालकों) में भी स्थान दिया गया है, ऐसा अर्थवेद में स्पष्ट उल्लेख मिलता है।^{३८} शूद्रों को भी वेद पढ़ने का अधिकार दिया गया है।^{३९} और अर्थवेद में पंचजनों

^{३२} मरुभ्यो वैश्यम्। यजुर्वेद, ३०/५

^{३३} इन्द्रमहं वणिजं चोदयामि। अर्थवेद, ३/१५/

^{३४} ये पन्थानो --- यया कृत्वा धनमाहराणि । वही, ३/१५/२

^{३५} शुनं नो अस्तु प्रपणो विकयश्च प्रतिपणः

---शुनं नो अस्तु चरितमुत्थितं च॥ वही, ३/१५/४

^{३६} रुचं नो धोहि रुचं विश्येषु शूद्रेषु । यजुर्वेद, १८/४७

^{३७} ये धीवानो रथकाराः कर्मारा ये मनीषिणः । वही

^{३८} ये राजानो राजकृतः सूता ग्रामण्यश्च ये॥ अर्थवेद, ३/५/६, ७

^{३९} यथेमां वाचं -- शूद्राय चार्याय च । यजुर्वेद, २६/२

वेदों में पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था

(मानवमात्र) की समृद्धि की कामना की गई है।^{४०} इन पंचजनों में शूद्र भी सम्मिलित हैं।^{४१} अतः वे समाज के समान रूप से महत्वपूर्ण अंग हैं, उन्हें किसी भी प्रकार कम महत्व देना उचित नहीं।

इन संदर्भों से स्पष्ट है कि वेदों में जिस वर्ण-व्यवस्था को मान्यता प्राप्त हुई है, वह जन्म पर आधारित अथवा वंशानुगत जाति-प्रथा का समर्थक नहीं, अपितु पुरुषार्थमूलक वर्ण-व्यवस्था का पोषक है। विराट पुरुष के विविध अंगों से उत्पन्न ब्राह्मण क्षत्रिय, वैश्य और शूद्र, ये चारों वर्ण अपने-अपने गुण कर्मानुसार एक दूसरे के पूरक बन कर समाज-संचालन में अपनी-अपनी भूमिका का निर्वाह करते हैं और इस प्रकार उनके सामूहिक पुरुषार्थ से पुरुषार्थप्रधान अथवा प्ररुषार्थपूरक उन्नत समाज की स्थापना एवं संरचना होती है। इस प्रकार वेदोक्त वर्ण व्यवस्था सार्वभौम एवं सार्वकालिक मानवता को पुरुषार्थरत रहने की प्रेरणा देती है।

डॉ. रीता उपाध्याय

प्रवक्त्री, संस्कृत विभाग,
दयानन्द आयुर्वेदिक कालेज,
जालन्धर।

^{४०} पञ्च कृष्ण्यः । इह स्फातिं समावहान्, अथर्ववेद, ३/२४/३

^{४१} चत्वारो वर्णा निषादः पञ्चम इति औपमन्यवः । निरुवत, ३/८

Contribution of the Vedas in the field of Mathematics

Maumita Bhattacharjee

The word 'Veda' is derived from the root *vid-* 'to know'. Therefore the term *Veda* itself means knowledge. *Vedas* are the ancient scriptures of Hinduism. *Vedas* are the storehouse of knowledge. *Vedas* are not only a *grantha* but also a vast literature. These ancient works consisting mainly of hymns of praise and poems of worship show a high state of civilization. Indian culture, society, tradition, education system, pure sciences etc., all these are influenced by *Vedas*. The *Vedas* are not the texts of mathematics but mention a lot of mathematical concepts. So, it can be said that the germ of mathematics has been found in *Vedas*. The Vedic seers invented mathematical, geometrical, astronomical, botanical formulas without which the present development in various aspects can not be imagined. Actually *Veda* means knowledge. But when we go through the *Vedas* it is clear that it contains a lot of mathematical references in the *Vedic Saṃhitās*, *Brāhmaṇas* and *Jyotiṣas*. *Vedas* are four in number viz., *Rgveda*, *Yajurveda*, *Sāmaveda* and *Atharvaveda*. There are four parts of each *Veda-Samhitā*, *Brāhmaṇa*, *Araṇyaka* and *Upaniṣad*. The *Vedas* and *Vedāṅgas* (*Sikṣā*, *Kalpa*, *Nirukta*, *Vyākaraṇa*, *Chanda* and *Jyotiṣa*) are primarily religious in content but embody a large amount of astronomical and mathematical knowledge.

The Sanskrit term of mathematics is *Ganita*. *Ganita* literally means '*the science of literature*'. This term is a very ancient one and occurs in the Vedic literature. In ancient India, Wiese. mathematics was considered to be the mother of all sciences. *Ganita* has been considered a very important subject since ancient times. Many references related to *Ganita* have been found in the *Vedas*. The book entitled *Vedāṅga - Jyotiṣa* has mentioned the importance of mathematics as follows —

*yathā śikhā mayūrāṇām nāgānām maṇayo yathā |
tadvad vedāṅgaśāstrāṇāṁ ganita mardhni sthitā ||¹*

This mantra can be defined thus - as the crests (*śikhā*) of a peacock and jewel-stone of a snake are placed at the highest place of body (head), similarly position of mathematics is highest among the *Vedāṅga Sāstras*.

There are many references in the *Vedas* from where it can be known that mathematical ideas started from that ancient period. A new orientation had indeed set in the latter part of the Vedic age. There is a story in the *Chāndogya Upaniṣad* whose value

¹ Sarma, K.V., *Vedāṅga Jyotiṣa* of Lagadha, Part A, p.27

Contribution of the Vedas in the field of Mathematics

in support of our view cannot be over-estimated. A dialogue has been found between Nārada and Sanatkumāra. According to this story once upon a time *Nārada* approached the sage Sanatkumāra for Brahmavidyā or supreme knowledge. Sanatkumāra asked Nārada to state what sciences and arts he had already studied. Then *Nārada* told him the names of various sciences and arts studied by him. Then Nārada told the sage that he already read the Rgveda, the Yajurveda, the Atharvaveda, the Itihāsa, Purāṇa, Rāśividya, Science of Spirit, Archery, Astronomy etc.²

A lot of references have been found in Vedic literature. In this paper I am trying to mention some mathematical ideas found in Vedas.

- Mention of the digit 810:

Sāyaṇācārya mentions the digit eight hundred and ten (810) for the first time in a Rgvedic mantra. The mantra runs thus —

*indro dadhico asthabhirvyatrāṇyapratiskutah |
jaghāna navatīrnava ||³*

Sāyaṇācārya construes the term nayatīrnava as navatīrnava navasamkhyākā navatīrdaś ottarāṣṭāyatasamkhyākāḥ⁴ From his commentary it can be understood that here $90 \times 9 = 810$. *Daśottarāṣṭātasarkhyākāḥ* means eight hundred and ten.

- Mode of expression in the Rgveda :

For the sake of metrical facility, the large numbers are expressed in additive method. An expression of 3339 has been found in the Rgveda.⁵

- Vedic references to fractions :

In the Vedic literature, ardha, pāda, śapha, kala, daśabhāga 1/10 etc., fractions had been found. In the Rgveda, a reference to fraction has been mentioned in a mantra of the Purusa Sūkta for the first time. The mantra is given below —

*etāvānasya mahimāto jyāyāṁśca pūrusah |
pādo'sya viśvā bhūtāni tripādasyaṁśtam divi ||⁶*

B. B. Chaubey defines the terms pāda as 1/4 and tripāda as 3/4 .⁷ The Maitrāyaṇī Samhitā,⁸ indicates the knowledge of fractions in the ancient time. Kala, kusta, śapha etc., term has been mentioned in this Samhitā. Dharma Deva Mehta says in his book

² Chāndogyopaniṣad., 7.1.1-2

³ Rgveda, 1.84.13

⁴ Sāyaṇa's commentary on Rgveda, 1.84.13

⁵ trini satā trī sahasranyagnim irimśacca devā nava sāparyan |
auksanglirtairastrman barhiraśmā ūdiddhotāram nyasādayanta || Rgveda, 10.52.6

⁶ Ibid., 10.90.3

⁷ Chaubey, B.B., The New Vedic Selection, Part. II, p.448-449

⁸ ... kalayā te krīnāni, kustayā te krīṇāni saphena te krīṇāni || Maitrāyaṇī Samhitā, 3.7.7

entitled Some positive sciences in the Vedas that the term 'kala' is 1/6 kuṣṭa means 1/2 and śapha means 1/8.⁹

From these references it is clear that the modern decimal place value notation was known in India in the 4th century before the Christian era. Paying a tribute to Indian genius, a great scientist named Pierre-Simon Marquis de Laplace says- how grateful we should be to the Hindus who discovered this great decimal system that did not occur to the minds of such mighty mathematicians as Archimedes and Apollonius.

In the Vājasaneyisamhitā,¹⁰ a list of the names pertaining to the numbers has come into light. The list is given below —

eka (1)
daśa (10)
śata (100)
sahasra (1,000)
ayuta (10,000)
niyuta (100,000)
prayuta (1000000)
arbuda (10000000)
nyarbuda (100000000)
samudra (100000000)
madhya (1000000000)
anta (10000000000)
parārdha (100000000000)

Mahīdhara, the Vedic commentator remarks that *ekāekatvasaṁkhyāviśiṣṭā sā daśagunitā daśasamkhyāmāpadaye | sā daśagunitā śatam bhavati |*¹¹ It means number $1 \times 10 = 10$, $10 \times 10 = 100$. In this way he showed all these numbers multiply (\times) with 10. Such as $100 \times 10 = 1000$, $1000 \times 10 = 10000$, $10000 \times 10 = 100000$ etc.¹²

⁹ Mehta, D.D., Some positive sciences in the Vedas, book. II, p. 24

¹⁰ imā me agna istakā dhenavāḥ santvekā ca daśa ca daśa ca satarām ca śatarām ca sahasraṁ cāyatām cāyatām ca niyutām ca niyutām ca prayutām cārbudām ca nyarbudām ca samudraśca madhyām cāntaśca parārdhaścaitā me... | Vājasaneyisamhitā, 17.2

¹¹ Mahīdhara's commentary on Vājasaneyisamhitā, 17.2

¹² śatam daśagunitam sahasram bhavati sahasram daśaguṇitamayutam bhavati ayutam dasagunita niyutam bhavati niyutām daśagunitām prayuta bhavati prayutam laksadasakam prayutam daraguna kotih / kotirdasaguna arbudam... | Ibid., 17.2

Contribution of the Vedas in the field of Mathematics

The same list occurs in the Taittirīya Samhitā.¹³ The Maitrāyaṇī Samhitā¹⁴ mentions almost the same list as the Vājasaneyisamhitā. The Maitrāyaṇī Samhitā mentions ayuta then prayuta and then again ayuta and thereafter nyarbuda, samudra, madhya etc. In the Kāthaka Samhitā¹⁵ the same list with slight difference has been found. Here, niyuta and prayuta change their places. 19,29,39,49 etc., numbers offer us instances of the use of the subtractive principle in the spoken language. In the Vedic period, the terms ekānna-vimśati (one less twenty) and ekanna-catvārimśat (one less forty) were used for nineteen and thirty-nine respectively.¹⁶ In later times (Sūtra period) the term ekānna was changed to ekona and occasionally even the prefix eka was deleted and ūna-vimśati, ūna-trimśat etc., forms have been got which are used upto the present day. The alternative expressions navadaśa,¹⁷ navavimśati¹⁸ etc., were also sometimes used. From these references it is clear that people got the idea of addition and subtraction from the Vedic period.

The idea of writing numbers has been found in a reference of the Rgveda. Here, it is stated that — sahasram me dadāto aṣṭakarnyah ||¹⁹ R.T.H. Griffith defines this mantra as ‘gave me a thousand cows on whose ears the number eight was written.²⁰ But Sāyaṇācārya explains the term astakarnyah in a different way. He remarks that, — aṣṭakarnyah as vistytakarṇyah²¹ It means the cows whose ears are expanded.

In the 18th chapter of the Vājasaneyisamhitā, there is a mantra where we have found the odd numbers i.e., one, three, five, seven, nine, eleven, thirteen, fifteen, seventeen, nineteen, twenty one, twenty-three, twenty-five, twenty-seven, twenty-nine, thirty-one, thirtytirea²² According to Mahidhara, this mantra is described as odd homa mantra.²³ And in another of the same chapter of the Vājasaneyisamhitā the even numbers i.e., four, eight twelve Sixteel etc, have been showed. The mantra runs thus-- catasrańsca me 'stau ca me stau ca me dvadasa ca me dvādaśa ca me ūodaśa ca me ūodaśa ca me vimśatiśca me vimisatisco me caturvimsatisca me caturvimśatiśca

¹³ Taittirīya Samhitā, 7.2.20.1

¹⁴ ... ekā ca śatam ca, śatam ca sahasram ca, sahasram ca cāyutam cā 'yutam ca prayutam ca, prayutam cāyutam cā ... | Maitrāyaṇī Samhitā, 2.8.14

¹⁵ Kā! haka Samhitā, 17.10

¹⁶ Taittirīya Samhitā, 7.2.11.1-41

¹⁷ āśustrivrbhāntah pañcadaśo vyomā saptadaśa dharuṇa ekavimśah... navadaśo... Vājasaneyisamhitā, 14.23 ; Taittirīya Samhitā, 7.2.11..

¹⁸ Vājasaneyisamhitā, 14.31

¹⁹ Rgveda, 10.62.7

²⁰ Griffith, R.T.H., The Hymns of the Rgveda, p.452

²¹ Sāyaṇa's commentary on Rgveda, 10.62.7

²² Vājasaneyisam hitā, 18.24

²³ ayugmasti mahomārthā mantrāḥ | Mahīdhara's commentary on Vājasaneyisamhitā, 18.24

*me śtāvimiśatiśca me...||*²⁴ Here in the commentary of this mantra Uvaṭa and Mahīdhara remark that *yugmato juhoti* ²⁵ It means this mantra is used as even homa mantra. From their commentaries it is clear that the idea of *yugma* and *ayugma* came to light at that ancient time.

There is a mantra in the Atharvaveda, where the numbers (digit) 1 to 10 have been mentioned.²⁶ In another mantra of the Atharvaveda, some numeral names such as 99, 88, 77 etc., have been seen.²⁷ R.T.H. Griffith translates this Atharvavedic mantra as—"Thy ninety nine examiners, O Night, who look upon mankind. Eighty and eight in number or seven and seventy are they. Sixty and six, O opulent, fclty and five, O happy one, Forty and four and thirty-three are they, O thou enriched with spoil."²⁸ The term *śata* (100), *sahasram* (1000), *ayutam* (10000), *nyarbudam* (100000000) also have been found in the Atharvaveda also.²⁹

The description of the construction of the fire altar found in Satapatha Brāhmaṇa and Sūlbasūtras might have contributed towards the idea of geometry.

The Vedic metres are denoted by numerical numbers. In the Vedic literature there are several metres. But it is not possible to mention the list of all Vedic chandas within a short period of time. A list of first 7 chandas are given below - *gāyatrī* - 24, *uṣnik* - 28, *anuṣṭup* - 32, *brhatī* - 36, *pañkti* - 40, *tristup* - 44, *jagatī* - 48.

From the above discussion it can be concluded that Vedas are rich in culture, literature, society, tradition, social sciences, pure sciences, spirituality etc. The seed of mathematics, geometry, ayurveda, medical science etc., has been found in Vedas. Without the help of the mathematical, astronomical, botanical formulas which are found in the Vedas, the present development in various sides can not be imagined. The Vedic civilization which originated in India bears literary evidence of Indian culture, literature, astronomy and mathematics. So, in simple words it can be said that Vedas are the source of knowledge.

Maumita Bhattacharjee
Research scholar Department of Sanskrit
Guwhati University, Guwhati

²⁴ Ibid., 18.25

²⁵ Uvata and Mahīdhara's commentary on Vājasaneyisāṁhitā 18.25

²⁶ ya etam devamekavrtaṁ veda | na dvitīyo na trityaścaturtho nāpyucyate... na pañcamo na ṣaṣṭhaḥ saptamo nāpyucyate... nāṣṭamo na navamo daśamo nāpyucyate - Atharvaveda, 13.5.2-5

²⁷ ye te rātri nr cakssō drastāro navatirnava | aśtīḥ santyastā uto te sapta saptati || ṣaṣṭfīca sat ca revati pañcāśat pañca sunnayi catvārascatvārimśacca trayastrinsacca vājini || dvau ca te vimśatiśca te rūtryekādaśāvamāḥ | Ibid, 19.47.3-4

²⁸ Griffith, R.T.H., The Hymns of the Atharvaveda, Vol.II, p. 304

²⁹ bṛhat le jūlam brhat indra śūra sahasrarghasya śatavīryasya tena sata msahasramayutan nyarbudam jaghāna śakro dasyūnāmabhidhāya senaya || - Atharvaveda, 8.8.7

Anukramani literature of the Vedas : A Note

Dr. Jagadish Sarma

The word Veda signifies a holy or secret knowledge. The Vedas are also known as śruti, that which is 'heard' or 'revealed' and ämnāya, that which has come down by tradition. The traditional scriptures of India consist of the four Vedas, viz. Rgveda, Yajurveda, samaveda and Atharvaveda; and the exegetical texts, the Vedangas which are six, viz. Śiksā, Kalpa, Vyakarana, Nirukta, Chanda and Jyotisa; and their four supplements, viz. Purāna, Nyāya, Mimāṃsā and Dharmasāstra.¹

Veda as the oldest Indian and at the same time, the oldest Indo-European literary work, acquired a prominent place in the history of world literature. Veda or Vedic literature consists of three different classes of literary works. These classes are Veda, Vedāṅga and Upanga. The first type of literary works, i.e. Veda represented by four types of literary documents, viz. Sashitās, Brāhmaṇas, Āranyakas and Upanisads. These classes belongs a good numbers of separate works, of which some have been preserved and some have been lost. The Saṃhitās are the collections of mantras, benedictions etc. The Brāhmaṇas are the voluminous prose text, contains sacrificial matter, mystical significance of the separate sacrificial rites and ceremonies. The Āranyakas or forest texts and Upanisads or secret doctrines are partly included in the Brāhmaṇas but they are treated as the independent works. These works contain the world and the mankind, essence of soul, realization the self, knowledge of the ultimate reality etc.

Veda, comprising of both Saṃhitā and the Brāhmaṇa,² is expected that they should be studied with the help of the Vedāṅgas. The word Vedāṅga signifies a particular type or class of literature which rendered a great help to the understanding the Vedas properly. These six Vedāṅgas are - Śiksā, Kalpa, Vyakarana, Nirukta, Chandas and Jyotiṣa. In the Pāṇinīyasikṣā, a famous verse is found where it is stated that the chandas is said to be the two feet of the Veda purusa, the kalpa as the two hands, the movement of the luminaries, i.e. jyotisa as the eye, the nirukta as the ear, the śiksā as the nose and

¹ angāni vedaśctvāro mīmāṃsā nyayavistaraḥ |
purānān dharmaśāstrañca vidyā hyetaśturdasha || Visnupurānam, 3.6.28
² mantrabrāhnayorvedanāmadheyam | Āpastamvayajñaparibhasa, 31

the vyākaraṇa as the mouth. A person having learnt the Veda along with these limbs (angas) is celebrated in the Brahmaloka.³

These six Vedāngas are most essentially required for understanding the Vedas. The first thing for studying the Veda is phonetics and without having knowledge of Vedic phonetics it is impossible to recite the mantras. The class of literature which deals with Vedic phonetics is called Siksā. In the Brāhmaṇical period, the Vedic sacrifice had developed and the Vedic mantras had started to be employed in the performance of Vedic rituals. Give a systematic account of Vedic rituals; a class of literature has been composed by the name of Kalpasūtras. Another class of literature which helps to understand the nature of Vedic language by dealing with its various elements, e.g. näma, ākhyāta etc. is called Vyakarana. To know the Vedic vocables and the interpretation by tracing the roots of the Vedic words, a class of literature, called Nirukta, was composed. To impart correct knowledge of the metrical composition a special class of literature known as Chandas was composed. Each of Vedic rites was performed on as auspicious occasion. The knowledge of the auspicious and appropriate time is most essential for successful completion of a specific ritual. To deal with this necessity a class of literature namely Jyotiṣa was composed.

For proper understanding the real meaning of the Veda particularly the Saṁhitās, the Vedic ancillary texts played a vital role which is hardly need to emphasis. The Brhaddevatā tells that he who learn or use the Vedic mantras without knowing its seer, metre, devatā and viniyoga, he ultimately became a sinner.⁴ These texts includes the Anukramanīs, the Brhaddevatā, the Sarvānukramanī, the Rgvidhānam, the Pādavidhānam, the Caranavyuhasūtram, the Nitimañjarī, the Kalpānupadasūtram, the Upagranthasūtram, the Anupadasūtram, the Nidānasūtram, the Upanidānasūtram, the Laghu-rktantrasaṅgraha, Brhatsarvānukramani etc. These literatures help a person to know the proper intension of the mantras as well as practice the mantras in the truthful manner.

Among the ancillary texts of the Vedas, the Anukramani literature occupied a pre eminent position in determining the various aspects of the Samhitās. The Anukramanis are the catalogues, lists, indexes which give the contents of the Vedic Saṁhitās with regard to the different items. Ghate states that, the Anukramanī or systematic indices to

³ chandah pādou tu vedasya hastou kalpo'tha pathyeta
jyotiśāmayanaṁ cakṣurniruktam śrotramucyate
śikṣā ghrānam tu vedasya mukhaṁ vyākaraṇas smṛtam
tasmāt sāṅgamadhyayaiva bramaloke mahiyate || Pāñiniyasiksā, 41-42

⁴ aviditvā rsinḥ chando daivatam yogameva ca |
yo'dhyapayejjapedvāpi papīyañjāyate tu sah || Brhaddevatā, 8.99

Anukramani literature of the Vedas : A Note

various portions of the ancient Vedic literature⁵. According to Weber, the Anukramanīs, a peculiar class of works, which adhering to the order of each Saṁhitā, assigns a poet, a metre, and a deity to each prayer. They may therefore, perhaps belong to a later period than most of the sutras, to a time when the text of each Saṁhitā was already extant in its final form, and distributed as we there find it into larger and smaller sections for the better regulation of its study.⁶

Among the authors of the Anukramanīs, the name of the two writers comes to our mind first. The two authors are-Saunaka and Kātyāyana. Sadguruśisya, author of the Vedārthatadipikā, a commentary on Kātyāyana's Rgveda Sarvānukramani, opines that ten books are said to be written by Saunaka for preservation of the Rgveda. They are 1. Ārsānukramani, 2. Chandanukramani, 3. Devatānukramani, 4. Anuvākānukramani, 5. Sūktānukramani, 6. Rgvidhāna, 7. Pādavidhāna, 8. Brhaddevatā, 9. Rgveda-Pratiśākhyā and 10. Saunaka smṛti.⁷

First of all a sketch of Anukramanis are giving bellow:

Ārṣānukramani: This work composed by Saunaka. It is a small treatise which is divided into ten mandalas. Here, a description of the seers of all the ten mandalas and their chronology are found. The book is composed with three hundred ślokas. Some of the Rgvedic risis are - Vaisvāmitra Madhuccandā, Medhātithi Kānva, Angirasa Hiranyastupa, Kutsa, Dirghatamā etc.

Chando'nukramani: The work is divided into ten mandalas and it provides information about the metres presenting in all the ten mandalas of the Rgveda. The author of this book is śaunaka. In the Vedas seven metres are found, viz. gāyatrī, usnik, anustuv, brhatī, pankti, tristuv and jagati. Regarding the number of metres a verse may be cited here —

ekapañcāśadrgvede gāyatryah sākaleyake |
sahasradvitayaṁ caiva catvāryeva satāni tu ||

evas daśa sahasrāṇi sātānāṁ tu catustayam |
rcāmavyadhikamākhyātāmr̥sibhistatvadarśivih ||⁸

Devatānukramani: Saunaka explains in the work in details regarding deities invoked in the Rgvedic hymns and mantras.

⁵ Ghate's Lecture on Rgveda, p. 56

⁶ Weber, A., The History of Indian Literature, p. 144

⁷ Sadguruśisya on the Vedārthatadipikā, a commentary on Sarvānukramani of Kātyāyana

⁸ Chandasankhyā, Kgveda, published by The Maharaja Saheb Sri Govinda Deekshithar Punya Smarana Samithi, p.829

Anuvākānukramani: The work of Saunaka contains 45 verses. According to the text the Rgveda contains 85 anuvakas, 1017 suktas, 2006 vargas and 10580 mantras⁹. In the first sloka, Saunaka eulogizes the lord Ganesa thus —

sarvas karma saphalam yatra tuste'tuste na kīmcittamahań namāmi |
vināyakam girirajendraputrīmāhesvarapriyasūnum ghrṇāmbdhim ||

Sūktānukramani: Saunaka's Sūktānukramanī deals with and informs about the sūktas (hymns) of the Rgveda.

After Saunaka, Kātyāyana can be assigned an important position as an Anukramikāras. The Sarvānukramanī of the Rgveda, composed by Kātyayana is one of the most popular texts of the Vedic literature. The work is extremely valuable as well as indispensable for the knowledge of all important topics connected with the Rgveda. It is composed as an aphoristic style. M. Winternitz terms this book as the 'catalogue of all things' for the Rgveda.¹⁰ The work gives, in the form of sutras, the first words of every hymns, then the number of mantras, the name and family of the rsis to whom the sūkta is ascribed, the name of the deities to whom the single mantra is address and lastly the metre or metres in which the hymn is ascribed. For example —

agninnava madhucchandā vaisvāmitrah.¹¹

The Sarvānukramanī is arranged with ten mandalas and in the beginning a paribhāsā khanda is attached. In the paribhāsā, he has given the definition of the rsi etc. in the following pattern yasya vākyāḥ sa rsiḥ/ yā tenocyte sa devatā/ yadakṣaraparimānañ tacchandah/artheapsava rsayo devatāśchandobhirupādhāvan)..... gayatruṣṇīganustubbrhatipamktitristubjagatyatijagatīśakvaryatiśakvaryastyat�asti dhṛtyatidhṛtayah/¹²

The author Kātyāyana seems to be no other than the author of Kātyāna-Srauta-Sutra of Sukla-Yajurveda. He is also said to be the author of Sukla-Yajuh-Sarvānukrama-Sūtra. Scholars think that the famous grammarian Katyayana, who composed the Vārtikas, is a different person. Western scholar A.A.Macdonell places Katyayana, the

⁹ rgvedāstyō dvādaśako'nuvākascatvārimsacchāsa ittheti cāmin....

etatsahasram daśa sapta caivāststāvato vāskalake'dhikāni.....

vargānās tu sahasre dve saṁkhyāte ca sad'uttare.....

rcāṁ daśa sahasrāṇi rcāṁ pañcaśatāni ca/rcaṁśāśitīḥ pādaśa pāraṇaḥ samprakīrtitam ||

Anuvākānukramani, 31,35,38,83

¹⁰ Winternitz, M., A History of Indian literature, p. 250

¹¹ Sarvānukramani, Mandala, 1

¹² Sarvānukramani, Paribhasā, 4-7

Anukramani literature of the Vedas : A Note

author of the Sarvanukramani about the middle of the fourth century B.C.¹³ According to Prof. Baladeva Upadhyaya, Kātyāyana flourished in the eighth century B.C.¹⁴

There is another Anukramani work on Rgveda is found which is known as Rgvedānukramani of Madhava Bhatta. This work provides the same information regarding the Rgveda as given by the Sarvānukramani. It is in the verse form and seems not to be an independent work, which is a collection of relevant portions from the Rgveda-bhāṣya of Madhava Bhatta.

Among the other Anukramani works, the Sukla-Yajurveda-Sarvanukrama Sutra is a remarkable one which is attached to the Sukla-Yajurveda. Katyayana is the author of this work. It comprises five chapters and provides the valuable information about the deities, the Seers and the metre of the Madhyandina Samhita of the Sukla-Yajurveda-Samhita. It also included an exhaustive exposition of the chandas and the prescription of various yagas. In the context of the Kṛṣṇa-Yajurveda, one Yajusa-Sarvanukramani is found which is ascribed to Yaska. This work provides the information regarding the deities, seers and metres of the Black Yajurveda. Regarding the Atharvedic Anukramani, one notable text has been found known as Atharvaveda- Brhat-Sarvanukramanika. Here, the information about the metres, the seers and the deities of every sukta occurring in the each kanda of the Atharvaveda has been found. This work divided into twenty kandas as per the Atharvaveda. In the Samaveda, a lot numbers of works are found, which serves the purpose of Anukramani. Some works are Kalpa'nupadasutram, Upagranthasutram, Anupadasutram, Nidanasutram, Upanidanasutram.

Among the other ancillary text of the Vedas the following are very famous:

Rgvidhāna: The Rgvidhāna is the work of Saunaka. It consists of 483 verses. The book describes the various gains one might get by reciting a particular sukta, varga, pada or mantra of the Rgveda. Here, it is said that —

śrnudhvāṁ sūsurāḥ sarve viśvāseṇa samāhitāḥ |
sūktānāṁ yatphalam proktam vargānāṁ tacchottaram ||
vargānāṁ yatphalam proktam mantrāṇāṁ tacchatottaram |
mantrāṇāṁ yatphalam proktām pādānāṁ tacchatottaram ||¹⁵

Pādavidhāna: The Pādavidhāna is small work of Saunaka, is an index of the Rgvedic words.

Brhaddevatā: The Brhaddevatā is a metrical works of Saunaka and is an enlarged catalogue of the gods worshipped in the separate hymns of the Rgveda. It is divided into

¹³ Macdonall (ed) Sarvānukramani, preface, viii

¹⁴ Upadhyaya, Baladeva, Samskrit Sāhitya kā itihasa, p. 365

¹⁵ Rgvidānam, 9-10

eight chapters with 1200 verses. In this work discussion has been found regarding characteristic features of the gods, their place and other related information. It also contains the myths and legends referring to the gods. In this work, every chapter comprises with some vargas containing five verses. In the first fifteen vargas included in the first and second chapter, the author tried to give an introduction delineating with the importance of the book. Weber mentions that this work is of tolerably late origin, as it chiefly follows Yaska's Nirukta, and probably therefore only belongs to Saunaka in the sense of having proceeded from his school.¹⁶ M.Winternitz views that 'for it contains also myths and legends referring to these deities, and is therefore at the same time an important work from the point of view of Indian narrative literature. The Brhaddevata is obviously one of the earliest Indian narrative works, for its metres, the tristubh as well as sloka, occupy a middle position in point of time between Vedic and epic metre; and furthermore, those legends which are common to the Brhaddevata and the Mahabharata.'¹⁷

Caranavyūhasūtram: This work also ascribed to saunaka contains five chapters, viz. Rgvedakhanda, Yajurvedakhanda, Samavedakhanda, Atharvavedakhanda and Phalasrutikhanda. It gives the information about the various sakhas of the Rgveda, the Yajurveda, the Samaveda and the Atharvaveda.

Nitīmañjari: The author of this book is Dya Dviveda of Gujarat. This text is full of interesting moralizations depicted by the legends referred to in the Rgveda. These legends are based on the Sayana-bhasya, the Brhaddevata and the Vedartha dipika of Sadgurusisya. The book serves as an ancillary text of the Rgveda and renders the service in understanding the real nature of Saṁhitā.

Thus, it may be concluded that for proper understanding the Vedic mantras, the ancillary texts particularly the Anukramanais played an outstanding role. Like Vedangas, without the help of Anukramanīs, intention of the Vedic mantras could not be properly determined.

Dr. Jagadish Sarma
Asst. Professor, Dept. of Sanskrit,
Gauhati University

¹⁶ Weber, A., The History of Indian Literature , p. 62

¹⁷ Winternitz, M., History of Indian Literature, p. 250

Atharvaveda As The Source Of Ayurveda

Kishor Deka

1. Introduction:

The ancient Indian medical science is called Ayurveda. It has vast importance in our day-to-day life. The history of medicine or Ayurveda dates back perhaps to the origin of mankind, but the records of prehistoric events are not available to us. The earliest textual evidence of Indian medicine is primarily the Atharvaveda and to some extent the Rgveda, Caraka, Suśruta, Vāgbhata etc. physicians and medico-men, later on developed, systematised and gave an everlasting concrete form to the Indian medicine, in the form of Ayurveda- 'the knowledge of life'.

The Ayurveda is recognised as a upāṅga of the Atharvaveda. The source of Ayurveda or Medical Science is the fourth veda i.e. Atharvaveda, which is also known as Atharvangirasaveda. The Atharvaveda has some special features because of which it stands a little apart from the other three vedas, especially the Rgveda. The topics discuss in the Ayurveda are from the Atharvaveda. Ayurveda is all and everything of the Atharvaveda (atharvavedasya sarvasvam āyurvedam).

2. Ayurveda and its contents in brief:

The word Ayurveda is derived from the Sanskrit word 'ayuh' (life) and 'veda' (knowledge). So, Ayurveda means the knowledge or science of life. Caraka Samhitā further defines Āyurveda as:

hitāhitamśukhamduḥkhan ayustasyah hitāhitam /
mānam ca tacca yatrocaktaṁ āyurvedaḥ sauccyate //¹

Āyurveda deals with good and bad life (ayu), and happy and unhappy life (ayu). It explains what promotes health and what affects health adversely. It also deals with what affects life expectancy and quality of the life.

The science of medicine is also called Vaidyaśāstra, the science of the doctor par excellence. Ayurveda, the Veda for (lengthening of) the span of life, that is considered an upāṅga (subsidiary) to the Atharvaveda. According to tradition Ayurveda originally consisted of eight parts (astāṅga), in which major surgery (salya), minor surgery (śalakya), treatment of diseases of the body (kāyacikitsā), demonology or teachings on the diseases caused by demons (bhūtavidyā), healing of diseases of children

¹ Caraka Samhitā, 1.41

(kaumārabhrtya), toxicology (agadatantra), elixir (rasāyana) and aphro disease (vājīkarana).

3. Origin and development of Ayurveda:

The beginning of medical sciences goes back to the age of the ancient holy books i.e. the vedas. In the magical strophes of the Atharvaveda and in the magical rites of ritualistic literature described in particular in the Kauśikasūtra, belonging to the Atharvaveda, we find the early beginnings of an art of healing and of a knowledge of healing herbs. As in other countries, so in India too, the magic-doctors were the first physicians. And this association with magical craft is still not wholly forgotten in India. Even til recent days we find in scientific medicinal treatises demons being mentioned as promoters of diseases and charms being prescribed as remedies. Further even in the Vedic texts we find the beginning of a science of anatomy, of an embryology and of a hygiene. In the Satapatha-Brāhmaṇa (X and XII) and in the Atharvaveda (X, 2) we find an accurate enumeration of bones of the human-skeleton.²

Like other sciences, medicine too has a divine origin. It was created by Brahman, and one after the other it went to Prajāpati, Asvins and Indra, and it was transmitted by these gods to the sages (ṛṣis), who then passed down different aspects of this knowledge to their students. Among the ancient scholars, who are named by tradition in this connection, are those like Ātreyā, Hārita, Kāsyapa, Agniveśa, Bheda. They might have been individual authors of treatises on medicine whose writings are lost to us³. In particular Atreya or Kṛṣṇa Atreya is mentioned as the first teacher of the science of healing.

Frequently references to the Indian system of medicine in old Buddhist literature also proves its high antiquity. In Buddhist legends we meet with the boy-physician Jīvaka, who studied medicine under Atreya and was an expert on children's diseases. It is probable that the famous "four noble truths" of the science of medicine may be going back to him. The Vinayapitaka and some other texts show a wide knowledge of elementary medicine, surgical instruments, the use of hot baths and so forth.⁴

3.1 Bower Manuscripts:

The oldest dated medical texts that have come down to us in the Bower-manuscripts were written by Buddhist authors.⁵ These are old Indian manuscripts written in incorrect Sanskrit mixed with Prākrit that were found by British Lt. H. Bower in the

² A.F.R. Hoernle, Studies in the Medicine of Ancient India, Part I: Osteology 104 ff., 109 ff.

³ Bhedasanhitā, see below, p. 630

⁴ Mahāvagga VI, 1-14; Majjhimanikāya, 101 and 105

⁵ The Bower Manuscripts ,Facsimile Leaves, Nagari Transcript, Romanised Transliteration and English Translation with Notes, ed. by A.F. Rud. Hoernle, Calcutta 1893-1912 .

year 1890 in a Buddhist stūpa in Kutch in Kashgar (Chinese Turkistan)⁶. On palaeographical grounds these manuscripts are considered to be of the second half of the fourth century A.D. Of the seven texts contained in them, there are three that deal with topics concerning medicine. One of these texts is on the origin of garlic (lasuna) that cures several diseases and may let life last up to one hundred years, on digestion, on an elixir for span of life of one thousand years, on proper way of mixing of ingredients, on remedies that make one strong, on eye-lotions, ophthalmic ointments, etc.

3.2 Caraka Samhita:

Caraka is one of the “three ancients” of medicinal literature: Caraka, Suśruta and Vāgbhata. Under these three names we possess Samhitās, great compendia of medicine, that in all probability go back to some Tantra and Kalpa literature that is now lost to us and in which certain topics of medical science were treated.

The oldest of the extent Samhitās on the Ayurveda is ascribed to Caraka, who according to tradition was the physician of king Kaniṣka of Kuṣāṇa dynasty, whose wife he helped in a critical case.⁷ The Carakasamhitā of Caraka, according to its own testimony, is not an original work, but merely an adaptation of a Tantra by Agniveśa, a disciple of Punarvasu Atreya and a fellow student of Bheda or Bhela. The Carakasamhitā is closely connected with the little known Bhedasamhitā.⁸ The text of the Carakasamhitā, in its present form, appears to be the result of the revision by one Drdhabala, son of Kapilabala, who admits to having added the last two chapters and to having written 17 out of 30 chapters of the 6th book.

The Carakasamhitā consists of 8 chapters (sthānas) :

1. Sūtrasthāna, deals with remedies, diet, duties of a physician etc.
2. Nidānasthāna, is concerned with the eight chief diseases.
3. Vimānasthāna which deals with general pathology and medical studies. It also contains regulations for the conduct of the newly fledged students.
4. Šārīrasthāna deals with anatomy and embryology.
5. Indriyasthāna deals with diagnosis and prognosis.
6. Cikitsāsthāna which deals with special therapy.
7. Kalpa-sthāna and 8. Siddhānta-sthāna. These two deal with general therapy.

The Carakasamhitā is in prose mixed with verses. Caraka is assigned by some scholars to 2nd or 1st century B.C. The oldest extant commentary on the Carakasamhitā is the one by Cakrapānidatta of the 11th century A.D. The name of the commentary of Cakrapānidatta is Ayurvedadipikā as well as Carakatātparyatikā.

⁶ Hoernle, The Bower Manuscript (1914).

⁷ Cf. Takakusu, 1- tsing, pp. 130 ff., 222 ff.

⁸ Hoernle, Osteology, p. 37

3.3 Susruta Samhitā:

Another famous Indian medical treatise is the Susruta-Samhitā of Suśruta, that likewise is written in verses mixed up with prose, which is also known as Ayurveda-prakāśa. Susruta is equally famous with Caraka, and he is named with Ātrya and Hārīta in the Bower Manuscript, while the Mahābhārata⁹ represents him to be a son of Viśvāmitra, and Nāgārjuna is credited with having worked over his text. Moreover, like Caraka, he won fame beyond India, for in the ninth and tenth centuries he was renowned both in Cambodia in the east and Arabia in the west.

Suśruta-Samhitā is divided into sections called sthānas. Following are the sections of the Suśruta-samhitā.

- I. Sūtrasthāna - It deals with general questions and contains a list of the teachers of Susruta.
- II. Nidānasthana- It deals with pathology.
- III. Sārirasthāna- It deals with anatomy and embryology.
- IV. Cikitsāsthāna- It is on therapy.
- V. Kalpasthāna - It is on toxicology

The concluding part forms the Uttaratantra "the supplementary book', that was added early. It is devoted to eye-diseases and to topics not mentioned in the old part.

The oldest commentaries on the Susruta-Samhitā written by Jaiyyata and Gayadāsa have not come down to us. Of the available commentaries the oldest are the Bhanumati of Cakrapāṇidatta and the Nibandhasaṅgraha of Dallana of the 11th and 12th centuries respectively

There are other two famous works on Ayurveda that go under the name of Vāgbhata, namely Aṣṭāngasamgraha, "Compilation of the Eight Parts of medical science" and Astāngahrdayasaṁhitā "Compendium of the essentials of the Eight Parts of medical science". In respect of form the Aṣṭāngasaṁgraha, that is written in mixture of prose and verses, is older than the Astāngahrdayasaṁhitā, that is written only in verses. In respect of the subject-matter as well the former work is older of the two. The quotations in later-day medical treatises appear to refer to the former as "Vṛddha-Vāgbhata", while the second one is simply called Vāgbhata.

4. Reference to Medicine in Vedic Literature:

In Vedic literature there occur a number of references to diseases and their cure. Several of the hymns of the Rgveda (RV) consists mantra-s which are to be recited during the application of medicines or are addressed to curative herbs or the deities who are supposed to cause or cure diseases. The mantra-s of this nature occur in a greater

⁹ Mahābhārata XIII. 4. 55

Atharvaveda As The Source of Ayurveda

measure in the Atharvaveda (AV) for which reason Atharvan mantrās in general are called “medicine, bhesajam vā atharvaṇāni.¹⁰

A point to note in this connection, is that the Vedas are not textbooks on medicine nor, for that matter, of any material discipline. Rather, they are compilations (*samhitā*) formed, at some period of time, by collecting together hymns from the large floating sage of hymns composed much earlier, on the basis of their importance. In text, in sacrifices and prayers, poetic quality, and utility in sacrifices and prayers, or other considerations, the compiled hymns have little mutual or topical connection whatsoever.

Mention to medicine and cure in Vedic literature are quite substantial. However, for the reasons pointed out above, their treatment herein cannot be expected to be descriptive, systematic, sequential or full-fledged. Naturally enough, they can also be repetitive or cross-refer themselves. All the same, if the mentions occurring at all different places are collected, classified and put together in some sequential order, with duplications deleted and omissions supplied, the result would form at least a vague picture of the Ayurvedic system in its formative period. In other words, a correlative analysis of the diseases, drugs and methods of application as adumbrated in Vedic hymns with the parallel forms in the Caraka and Suśruta Samhitā-s, which would show that the roots of later developments are well testified both in theory and practice in Vedic literature, especially in the Atharvaveda.

4.1 Landmark References of Medicine in the Vedas:

Before taking up specific topics in medicine occurring in the Vedas and correlating them with the developed aspects thereof in later texts like those of Caraka and Suśruta, attention might be directly to certain authoritative statements on the subject. The Suśruta Samhitā calls Ayurveda as a ‘Vedic subsidiary of the Atharvaveda’, ‘*ihā khalu āyurvedam nāma upāngam atharvavedasya*’¹¹. The Kasyapa Samhitā, another early text on Atharvaveda, “*Ayurvedah katham cotpanna iti..... tasmat Atharvavedam śrayati*”¹². The Caraka Samhitā adduses several reasons as to why a physician should be affiliated to the Atharvaveda, in exclusion to the other three vedas. Thus it states: ‘*tatra bhiṣaja... caturṇām Rk- Sāma- Yujur- Atharva- Vedānām ātmano Atharvavede bhaktir ādeeśya*’¹³

5. Atharvan Sages of Ayurveda:

Several sages have been mentioned in early Ayurvedic treatises as progenitors of Ayurveda. It is instructive to note that the names of some of these sages occur in the mantra-s of the Atharvaveda also in connection with medical herbs and cure, as would be clear from the undermentioned citations.

¹⁰ Tāndya Mahābrāhmaṇa, 12.9.10

¹¹ Suśruta Samhitā 1.5

¹² Kasyapa Samhitā, edn. N.S. Press, Bombay, p. 42

¹³ Caraka Samhitā 30.21-22

(i) Kanva, identifier of a life-healing herb

āyurdadam vipascitam śrutām Kanvasya
virudham visvabheśajim asyādrstān ni samayat/¹⁴

The life-giving, inspired, famous plant of Kanva, the all-healing one, have I brought. May it quench this man's unseen (maladies).'

(ii) Atri, Kanva, Jamadagni and Agastya destroyers of worms—

"Atrivad vah krimeyo harnmi Kanvavaj Jamadagnivat Agastyasya brahmaṇā sam pinasmy ahm krimin.¹⁵

'Like Atri I slay you, worm is, like Kanva, like Jamadagni with the incantation of Agastya I mash together the wormis.'

(iii) Atharvan, Agastya, Kanva and Kaśyapa destroy diseases--

'tvayā pūrvam Atharvāno jaghnū reksāmsy oṣadhe tvayā jaghāna Kasyapas tvayā Kanva Agastyah."¹⁶

O herb! Through you, the Atharvan slew the demons. Earlier. O herb! Through you Kasyapa slay. Through Kanva, Agastya (slay) (the diseases)".

(iv) Jamadagni's recipe for growth of hair -

yām Jamadagnir aghanad duhitre kesavardhanīm /
am Vitahavya ābharad asitasya grhebhyah //¹⁷

'(The herb) which Jamadagni dug out for his daughter for the growth of hair, that one Vitahavya has brought from Asita's house.'

(v) Sage Mātali who brings medicine.

Sage Mātali, one of the progenitors of Ayurveda, is said to have brought the rejuvenating medicine by selling a chariot. The medicine was thrown into the waters by Indra, and the waters are prayed to give back the medicine.

yan Mātali rathakritam amritam veda bhesajam /
tad Indro apsu prāveśayat tad āpo datta Aheśajam //¹⁸

The immortal remedy bought by the sale of a chariot, which Mātali knows, which Indra threw into the waters, that remedy, O waters! Give ye back.

The word Atharvan which originally referred to the sagefamily and the sagecomposer and also the sage-composer-physician came, in due course, to mean also

¹⁴ Atharvaveda(AV) 6.52.3

¹⁵ Ibid., 2.32.3

¹⁶ Ibid., 4.37.1

¹⁷ Ibid., 6.137.1

¹⁸ Ibid., 11.6.23

Atharvaveda As The Source of Ayurveda

the medicine.¹⁹ The circle came to be completed when the word bhesaja itself came to the sage²⁰ and the Atharvaveda began to be called Bhaisajya-veda.²¹

6. Ayurvedic Theories in Atharvaveda:

6.1 Tridosa theory:

The Humoral theory which postulates that three humors, Vāta (Nerve force), Pitta (Metabolism and bodily heat) and Kapha (combustion), pervade the entire Āyurvedic system (Caraka S., 1.27.3; Suśruta S., 1.21.3). Suśruta equates this theory in essence with the ‘Triguna theory of the Sāṅkhya philosophy, of sattva or being, rajas or energy and tamas or inertia (Suśruta S., 2.1-18 ; 3.1.20). A reference to the three guna-s (Attributes) appears in the Atharvaveda :

pundarikam navadvāram tribhir gunebhir āvrtam /
tasmin yad yaksmin yad yakṣam stmanvat tad vai brahmavido viduh //²²

“The lotus flower of nine doors, (viz., the human body with its nine orifices) covered (imbued) with the three temperaments (sattva, rajas and tamas) what soulful prodigy is within it, that only Brahman-knowers know.’

6.2 Trivrtkarana and Pancikarana:

The Ayurvedic theory of the composition of the world and the human body from three elements (tri-dhātu-s), viz., tejas (Agni or fire or heat), āpah (water), and anna (earth food), and that any imbalance thereof would cause diseases is obviously rooted on the theory underlying statements in the Atharvaveda and other Vedic literature.

tridhātu sarma vahatam śubhaspati²³

‘May the lords of auspiciousness (the Asvins) bring well-being to us through the three dhātu-s.’

The Trivrtkarana is obviously the basis of the later Pancikarana theory of Ayurveda.

6.3 Kálavāda of Ayurveda:

Caraka Sañhitā in its Yajjahpuruṣīyapariṣad chapter (1.25) speak of a Kálavāda, being the theory that Kāla or time is the cause of all things in the world, including human diseases.

Kalajas iv eva puruṣah Kälajās tasya amayāḥ/
Jagat kälavasam sarvam kalah sarvatra kāraṇam /²⁴

¹⁹ Cf. ye Atharvānah tad bhesajam. Gopatha Brāhmaṇa, 1.3.4

²⁰ Cf, bhesajam vai devānām atharvānah. Pancavimśa Brāhmaṇa, 16.10.10

²¹ Cf. rcah samani bhesaja yajurīṣi, AV 11.6.14

²² AV 10.8.43

²³ Cf. Rgveda 1.34.6

²⁴ Caraka S. 1.25.24

"Man is caused by time. Time determines his diseases. The entire world depends on time. Time is the cause for everything.'

Obviously, this Kālavāda is based on the Kālavāda elucidated in full in two hymns of the Atharvaveda. To cite one mantra therefrom.

kālā dāpah samabhavan kālād brahma tapo disah
kālenodeti sūryah kāle ni viśate punah /²⁵

"From Time originated the waters, from Time Brahman, penance and the directions. The sun rises because of Time and sets too in Time.'

7. Origin of Diseases and Possession by Spirits:

Ayurveda asserts in many a context that diseases are caused by the anger of gods. In order to assuage divine anger Āyurveda specifically prescribes in many cases fasts and worship of the gods, alongside prescriptions and remedies, the practice has come down from the Vedas, especially to Atharvaveda wherein certain disease like takman (fever) and ásrāva are considered to be due to the displeasure of specific deities, for which remedies have been suggested through prayers which form the individual hymns. To cite an example, the diseases takman and kāsika are said to be brought about by Rudra's weapons:

yasya takmā kāsika hetir ekam ásvasyeva vrsanah kranda eti/
abhipūrvam nirṇayate name ast asamai //²⁶

Of which (Rudra) the takman and kāsikā form the weapon like the noise of a stallion horse, to that Rudra, leading out in succession, our homage.'

For a parallel idea in Ayurveda:

jvaram ādau pravakṣyāmi sa rogānikarāt smrtah/
rudra-kopāgnisambhūtah sarvabhūtpratāpanah/²⁷

'Dhanvatari said : Is shall speak at the outset about jvara (Vedic takman), the foremost of the army of diseases. It is produced due to the wrath of Rudra and agonises all creatures.

The Atharvaveda carries numerous instance of spirits affecting people in all sorts of ways. In Ayurvedic treatises the subject takes up one entire branch of the discipline, VI., Bhūtavidyā or Demonology. Such diseases as unmada and apasmāra are taken to have been caused by ghosts and goblins. In the section on Kaumārabhrtya spirits which go by the names skanda, graha, pūtama and many others are supposed to affect children and due remedies are prescribed.

²⁵ AV 19.54.1

²⁶ Ibid, 11.2.22

²⁷ Susruta S. b. 39.9

Atharvaveda As The Source of Ayurveda

The importance given by later Āyurveda to his aspect of medication would be apparent when it is noted that Suśruta devotes fourteen chapters to diseases attributed to evil spirits. (Susruta S. 6.27-37, 60-62)

Prāna and Vāyu:

The prime function of Vāyu (air), according to Ayurveda, is praspondana (pulsation). Its functions are the sustainment of the body, transmission of food into the internal organs and the maintenance of the vital breath. Susruta says:

tatra praspondana-udvahana-pūraṇa-viveka-dhāraṇa-lakṣaṇo vāyuh pañcadhā pravibhaktah.²⁸

The five types of vāyu are prāna, udāna, samāna, vyāna and apāna -

prāṇodána-samānaś ca vyānas cāpāna eva ca/
sthānasthā mārutā vañca yāpayanti śarīriṇam //²⁹

The above enunciation goes back to the Atharvaveda which recognises only four but obviously with similar functions :

ko asmin prānam avayat ko apānam vyānam u/
samānam asmin ko devo'dhi śiśrāya pūruse //³⁰

Who wove in man breath? Who expiration and respiration? Which god attached conspiration (samāna) to man here?"

Worms and Germs:

The Atharvaveda refers, in numerous mantras, to worms and germs which manage to enter into the human body from without, thrive in the body and cause diseases of different sorts. The parts of the body which the worms attack are also mentioned in the Atharvaveda:

anvāntryam śirṣanyam atha pārsteeyam krimin
avaskvam vyadhvaram krimin vacasā jambhayāmasi //³¹

The one along the entrails, the one in the head, likewise the worm in the ribs, the avaskava, the vyadhvara – all these we grind with our mantra.'

Suśruta Samhitā elaborates upon the Atharvaveda statements and devotes a full chapter (6.54) to worms and germs with the indication of their places of origin in the human body, their propagation, the distress caused by them and the cures thereof (Susruta S. 6.54.1- 18).

²⁸ Ibid, 1.15.3

²⁹ Ibid, 2.1.121

³⁰ Ay 10.2.13

³¹ Ibid, 2.31.3

Seasonal Diseases:

Caraka and Susruta speak of diseases whose onslaught occurs only at specific periods in the year or which aggravate during certain seasons. In this context, Susruta says:

yasmin yasmin rtau ye ye dosāḥ kurvanti dehinām/
tesu tesu pradātavyā rasās te te vijānatā //³²

He then enumerates the diseases which are liable to occur or aggravate and indicates precautions or cures therefore. Caraka too treats the subject elaborately in ch.3 of the Cikitsasthāna of his Samhita.

Both these authors have taken the cue from the Atharvaveda which refers to this aspect in the case of takman (fever) which can occur at any time of the year and so, is called hāyana (AV 19.39.10) but aggravates at certain seasons and is therefore called, respectively, graismika, related to summer, vārsika, related to the rains and sārada related to autumn (AV 5.22.13).

8. Materia Medica:

The Atharvaveda makes mention of more than a hundred plants whose roots, leaves, bark, splinters, flowers, fruits or juices have been made use in the medication concerned. Besides the vegetable kingdom, minerals and the animal kingdoms also contributed to the materia medica of Atharvam medicine. It is instructive to note that the materials used as above continued to be used in later Ayurveda, of course with additions without number.

9. Conclusion:

Ayurveda is a science which has a holistic approach to promote mental and physical health (prevention and treatment both) and happiness, improved quality of life and longevity. In summary, on one hand Āyurvedic concepts, even though they have existed for thousands of years, seem very modern when we talk about basic principles of living and life style modification as the main stay of management of illnesses. There is absolutely no question that yogic practice with emphasis on prānāyāma and meditation exceed anything that modern medicine has to offer. On the otherhand, modern medicine has gone ahead by leaps and bounds in management of specific diseases and it's treatment.

The atharvaveda is noted to be the foundation of the Indian medical science. It is only natural that later texts on Ayurveda make the maximum use of the medical material available in the Atharvaveda. Indeed, the tradition of Ayurveda has been developed on the basis of Atharvam medicine.

Kishor Deka

Subject Teacher,
Chamata H.S.S., Nalbari

³² Suśruta S., 64.5



यत्र विश्वं भवत्येकनीडम्

महर्षि सान्दीपनि राष्ट्रीय वेदविद्या प्रतिष्ठान, उज्जैन

वेद पाठशालाएँ तथा गुरु-शिष्य परम्परा इकाइयाँ



Maharshi Sandipani Rashtriya Vedvidya Pratishtan
(Under the Ministry of HRD, Govt. of India)

Vedavidya Marg, Chintaman Ganesh, Post. Jawasia, Ujjain 456006 (M.P.)

Phone 2502266, 2502254 Fax : 0734-2502253

E-mail - msrvvujn@gmail.com Web - msrvvp.ac.in