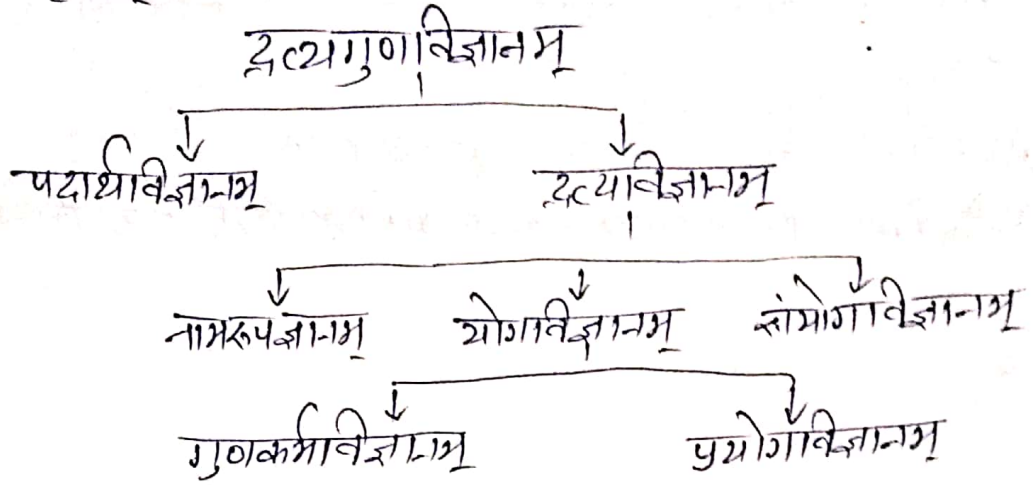


वैज्ञानिकीयाध्ययनस्य सौविद्यार्थं यत्नं शास्त्रं क्षेत्रेषु विज्ञानेषु विश्राजितं कृतम् -



- (क) पदार्थविज्ञानम् - इत्येनं द्वयगुणस्य मौलिक पदार्थानां यथा द्वयं, गुणः रसः, विपक्वः, प्रभावः स्वस्य कर्मस्य सौद्यत्तिकीय निरूपणम् भवति।
- (ख) द्वयविज्ञानम् - इत्येनं द्वयाणां शास्त्राणां अध्ययनं भवति विश्राजितस्य उपविभागात्तयं भवति -
 - (1) नामरूपज्ञानम् - इत्येनं द्वयाणां सम्पूर्णं नामजातिस्वरूपं सम्पूर्णं परिचया ज्ञानं क्रियते। रसकन्दनायाः स्वस्य वानस्पतिकीयविवरणमाविष्टस्य तेषां सूक्ष्मकन्दनायाः अपि इत्येनं क्रियते। द्वयाणां पृक्त्येवपरि देशकालादीनां प्रभावस्य ज्ञानमपि आवश्यकं भवति।
 - (2) संयोगविज्ञानम् - इत्येनं विज्ञाने विशिष्टा द्वयाणां संयोगानां तथा तेषां विविधव्यपनानां वर्णनं क्रियते।
 - (3) योगविज्ञानम् - विज्ञाने इत्येनं द्वयाणां मात्रा, कलादीनां विचारं क्रियते विज्ञानस्यास्य पुनः शास्त्रं वर्तते -
 - (क) गुणकर्माविज्ञानम् - विज्ञाने इत्येनं द्वयाणां गुणाः तथा सिद्धिना शारीरिकावयवानामुपरि तेषां कर्मस्याध्ययनं भवति।
 - (ख) प्रयोगविज्ञानम् - इत्येनं विज्ञाने गुणकर्मसमाहारेण द्वयाणां विशिष्टरोगेषु संयुक्तस्य प्रयोगः इति निरूप्यते।

जन्तुनां शरीरयोपरि द्रव्याणां यानि विशिष्टानि पक्षिणाम्
 क्रियन्ते तं " प्रायोगिक द्रव्यगुणविज्ञानम् " इति उच्यते।
 आतुर शरीरयोपरि विशिष्टेषु विकारेषु द्रव्याणां कर्मण्य तथा
 च प्रभावस्य यं अध्ययनं भवति तं " आतुरीय द्रव्यगुणविज्ञानम् "
 इत्युच्यते।

मानसिक क्रियाणां प्रभावयितुं यानि द्रव्याणि भवन्ति तेषां
 विशिष्टाध्ययनं " मानस द्रव्यगुणविज्ञानस्य " इत्यन्तर्गते भवति।

पदार्थाविज्ञानम्

3

कल्प्यापि शास्त्रस्य विवेच्य विषयाणि "पदार्थः" इत्युच्यते।
द्रव्यगुणाविज्ञानस्य सप्त पदार्थाः सन्ति ते च - द्रव्यं, गुणः, रसाः,
विषकाः, वीर्यं, पुत्रस्यः स्वप्नं च कर्मम्।

एतेषामेव विवेचनं द्रव्यगुणाशास्त्रे भवति। pharmacology औषध-
द्रव्याणां भवतः एव सीमितं ज्ञानं। इतरेषु द्रव्याणां अध्ययनार्थं
नवीन विभागः अस्ति। अत्र तस्य नाम "pharmacology"
इति ज्ञानं।

(1) द्रव्यम् - रसादि गुणानां तथा वसनाधिकारानां समग्रभूतं यत्
पार्थिवशक्तिविकाटं ज्ञानं साः एव "द्रव्यं" इत्युच्यते।
यथा - हरीतकी, बिभीतकः, आश्लकीः इत्यादयः।
अस्मिन् ज्ञाने औषधः तथा च द्रव्याणां कृते एव
उपयुज्यते।

(2) गुणः - द्रव्यात्पनिहित शीतोष्णालोष्वरुसादि शैतिकद्वयम्
गुणः इत्युच्यते।

(3) रसाः - द्रव्येषु यत् स्वादुभावं भवति सा रसाः इत्युच्यते।
यथा - मधुरास्त्रिलवणकटुतिक्तकषायः।
इदं तेषां पार्थिवशक्तिसंघटनस्य द्योतकं भवति।

(4) विषकाः - अरुदाग्निपाकस्य अन्तः अन्तः रसास्य रसिगं
परिणामो नाम विषकाः। विषकास्य प्रकार्यं भवति
मधुराम्लकटु।

(5) वीर्यम् - कर्मण्य गुणान् वीर्यं इत्युच्यते। केचन जनाः
शीतोष्ण प्रकार्यं तथा च केचन जनाः शीतोष्ण-
लोष्वरुसा, गुरुत्वं, मन्दतीक्ष्ण, प्रकार्यं सप्त प्रकार्यं वीर्यस्य
मन्थन्ते। अतः च वीर्याणि भवन्ति।

(6) पञ्चाक्षरः - द्रव्येषु यत् सहजाविशिष्टा ज्ञात्तः श्रवती सा एव पञ्चाक्षरः इति नाम्ना ज्ञायते। यथा अर्जुनस्य हृद्यः, शिरीषस्य विषधना, अदिरश्म कुष्ठधना, विडङ्गस्य कृमिधना पञ्चाक्षरः इत्यादयः।

(7) कर्म - द्रव्य रसादिगुणैः पुरुष शरीरे यत् संयोगः पञ्चाक्षरः उत्पन्नं क्रियते तं कर्म इत्युच्यते। यथा वमनं, विरेचनं, लंघनं, बृंहनं इत्यादयः।