# ॥ आयुर्वेद में नेत्र सारीर एक अध्ययन ॥

डा॰ शैलेश कुमार पाठक
 एम॰ डी॰ स्कालर
 राबकीय आयुर्वेद महाविद्यालय, लुसनल

्र डॉ॰ श्रोमती शोभा मोबार एव॰ डी॰, पी-एच॰ डी॰, डिमांस्ट्रेटर, शारी: विभाग धनकीय शायुर्वेद महाविद्यालय, लखनऊ

ा डा० यज्ञदत्त शुक्ल दी॰ ए॰ एम॰ एम॰ एस॰, पी-एच॰ डी० प्रोफेसर एवं विभागान्यक्ष, स्नातकोत्तर ग्रापीर विभाग राषकीय आयुर्वेद महाविद्यालय, सकानऊ

**的一种一种** 

End Application of the

डी० प्रमोद कुमार

बी० आई० एम० एस०, डी० ए० दाई० एम०

प्रो० एवं विभागाच्यक्ष, शत्यशालाक्य विभाग

राजकीय आयुर्वेद महाविद्यालय, लखन क

Self attested Skrathak

परिचय — आयुर्वेद में नेत्र शारीर का विश्वद वर्णने मिलता है। आचार्थ सुश्रुत और नारमट्ट के अतिरिक्त भाव मिश्र ने भी अपने-अपने दृष्टिकोण से नेत्र शारीर का निश्वद वर्णन किया है। इस प्रकार यह स्पन्नट हो जाता है कि प्राचीन आचार्यों को भी नेत्र शारीर का विश्वद ज्ञान था, क्योंकि उन्होंने नेत्र शारीर के साथ-साथ नेत्र में होने बाले सुक्म से सुक्म रोगों का वर्णन किया है, जो आधुनिक दृष्टिकोण से काफी सामंजस्य रखते हैं। असे पित्त विद्य इ दृष्टि, अम्ला ध्यूष्टित से सभी आधुनिक दृष्टिकोण से विचार करने पर दृष्टिपटल की ब्याञ्चियों (Retinal Diseases) के अन्तर्गत साते हैं।

आयुर्वेद में नेत्र की गणना इन्द्रिय के रूप में की गई है, जिसका अधिक्ठान नेत्र है और रूप की ग्रहण करने की किया इसी इन्द्रिय के द्वारा होती है।

प्राचीन आचार्यों ने पित्त के जो पांच भेद बताये हैं, उन पांच भेदों में आलोचक पित्त का स्थान नेत्र में बताया गया है और इसका प्रमुख कार्य दर्गन किया को ठीक-ठीक सम्पन्न कराना है। मुन्नुत के सन्दों में—

'यद् दृष्टया पित्त तिष्यन, आलीचकान्नि दित संझा' स्परूप ग्रहणडाश्चिता ।

अर्थात् आलोचक पित्त चक्षुन्द्रिय की इस किया में सहायक होता है, वह विषयों को स्पष्ट करता है। आलो-कित करता है, तब चक्षुन्द्रिय इस विषय को ग्रहण करने में समर्थ होता है।

आधुनिक दृष्टिकोण से यदि इस पर विचार किया जाय तो स्पष्ट हो जाता है कि दृष्टिपटल (Retina) में पुतलों के ठीक सामने पित्तविन्दु (Yellowspot) नामक स्थान होता है, यह बहुत ही महत्वपूर्ण अंग है। तेत्र में दर्शन कार्य के समय प्रकाश की किरणें इसी स्थान पर किणका (Cornea) और लेंस के (Lens) माध्यम से पहुंचती हैं और इसके बाद दृष्टि नाड़ों के द्वारा मस्तिष्क पहुंच कर बस्तु का जान कराती है।

आचार्य सुश्रुत ने नेत्र के महत्व को स्वीकार करते हुए शालाक्य तन्त्र में सर्वप्रथम नेत्र रोग का ही वर्णन किया है। चूंकि सभी इन्द्रियों में नेत्रन्द्रिय प्रधान है, इसलिए सर्वप्रथम इसी का वर्णन किया है। भाषायं बाग्भट्ट ने भी नेव के महत्व को स्वीकार करते हुए उसकी रक्षा के लिए सबंप्रथम उपदेश दिए हैं — पशुरकाशं सबंकालं मनुष्ययंनः कर्तन्यो जीविने पावदिच्छा

्पाविदच्छा' व्यथोंलोकाङ्यं जुल्यरात्रिन्द्रिवानः पुसामन्द्राना विध-मानेडयि विने' (अ० ह० उ०/३)

बास्तव में नेत्र शारीर का एक महत्वपूर्ण अंग है, जिसके अभाव में मनुष्य का जीवन वेकार है।

नेव का निर्माण - आचार्य मुश्रुत ने शारीर स्थान अध्याय-३ में गर्भज भावों का वर्णन किया है, इसके जनु-सार नेत्र का निर्माण 'आत्मज-भाव' से बताया गया है।

्सु० शा० आ०-३)
नेव की उत्पत्ति—इसकी उत्पत्ति तैजस घातु से
बतायी गई है अर्थात् इसमें अन्य धातुनों की अपेक्षा तंजस
धातुयें अधिक होती हैं। जब तेजोधातु दृष्टि माग में नहीं
पहुंचता तो गर्म जन्म से अन्धा हो जाता है, जब वह गर्भ
धातु, रक्त से गिळता है, तो आंक्षें लाल हो जाती हैं, पित्त
से सम्बन्धित होने पर पीला कफ, से युक्त हो जाने पर
हवेत आंख वाला तथा बात से होने पर तिरखे आंख वाला
गर्म पैदा होता है।

(सृ० बा० आ०-२) नैज शारीर — आचायं सुश्रुत ने नेश बारीर के वर्णन में सर्वप्रथम उसके प्रमाण को बताया है।

िविधाद् द्वयङगुल बाहुल्यं स्वांगुष्ठोदर सम्मितम् । इयञ्जूलं सर्वतः सार्थः मिषडनयन वृदवुदम् ॥ सुवृत गोस्तनाकारं सर्वभृत गुणोदभनम् ॥

(सु० उ० अ०-१)
अर्थात् नेत्र या नयन का अन्तः प्रवेश (AnteriorPosterior Piameter) वाहुल्य से दो अंगुली प्रमाण है।
आंख को नयन बुदबुद कहने से अक्षिगोलक समझा जाना
है। इसकी लम्बाई व्यक्ति विशेष की अंगुली से २१/२ है
उंगुली और चौड़ाई २१/२ उंगुली होती है।

इसके बाद आचार्य ने इसके रचनात्मक पहलू पर विचार करते हुए कहा है कि नेत्र देखने में अच्छा गोल पदार्य है और गाय के स्तन के आकार का होता है। यह सर्गभूत तथा उसके गुणों से उत्पन्न है। इससे नेत्र की पंचमीतिकता प्रमाणित होती है— बायुर्वेद के सभी बाचार्यों ने शरीर की पंचपीतिक माना है। नेत्र भी शरीर का एक महत्वपूर्ण अंग है। इसके प्रमाण स्परूप आचार्य सुश्रुत ने कहा है, कि—

'पलभूबोम्नितो रक्तवातात् कृष्णसित जलात्' आकाशाद् अश्रुभागंश्च जायन्ते नेत्र बुदबुदे ।'

(सु॰ड॰झा॰-१)

ृ पृथ्वी तत्व से-नेत्र का मांस भाग (इससे Choroid का बोघ होता है)

अग्नि तत्व से-रक्त भाग (इससे Blood vessels का

वात तत्व से-कृष्ण भाग (Cornea)

जल तत्व से-गुक्ल भाग (Sclera and bulbes Conjuntiva)

आकाश तत्व से अश्रुम्नीत समूह (Lacrimal duet

पृथ्वी -चूं कि पृथ्वी एक ठोस वस्तु है यह रूस खर कठिन तथा गुरु गुण युक्त होती है, नेत्र का ठोस भाग जिन्हें मास भाग कहा जाता है, वे भी ठोस तथा गुरु गुण युक्त होता है। आधुनिक दृष्टिकोण से यदि हम विचार करें तो यह भाग (Choroid) ही हो सकता है।

अग्नि — अग्नि उडण होता है। यह पित्त गुण युक्त होने से स्वयं रक्त वर्ण का होता है। पित्त में अग्नि भाव है। इसलिए अग्नि तत्व से रक्त भाग को बताया गया है, इसमें नेत्र के (Blood vessels) का बोध होता है।

बात - वायु संज्ञा बेदना तथा चेव्हा वह नाड़ी का छोतक है, नेत्र के कुष्ण भाग (Cornea) और (Iris) भी नर्ब से ही संचालित होता है, इसलिए क्षणका (Cornea) के साधारण आवात (Slight injury) से भी नेत्र में भयंकर पीड़ा होती है। इसलिए वात तत्व से कुष्ण भाग की उत्पत्ति बतायी गई है, इसके क्षनिया (Cornea) और तारामण्डल (Iris) का बोध होता है।

जल - जल तत्व से रवेत भाग की उत्पत्ति बतायी
गई है, चूकि जल का रूप स्वच्छ होता है। जत: रूप के
आधार पर भी रवेत भाग से तुलना की जा सकती है।
रवेत भाग से वस्तुत: कन्जवटाइवा अथवा स्कलेश (Conjuntiva or Sclera) का बोध होता है। इसमें अञ्चलाव (Lacrimal Secration) ज्यादा होता है। इसलिए इसे
इवेत भाग से उत्पत्ति बताई गई है। अफाश—आकाश तत्व से अश्रुमार्ग की उत्पत्ति बताशी गई। आकाश महाभूत का गुण छिद्रयुक्त है। अश्रु स्रोत में अनेक छिद्र हैं। इसलिए आकाश तत्व से अश्रुमार्ग की उत्पत्ति बताई गई। इन वर्णनों के अतिरिक्त आचार्य सुश्रुत चिकित्सकी दृष्टिकीण से नेत्र के भागों का जो वर्णन किया है, वह बहुत ही महत्वपूर्ण एवं उपयोगी है—

'मण्ड्लानीश्च सन्धिश्च पटलानी च लोचने। यथा कमं विजानीयात् पचषडं चैव षड्व च।

(सु०उ०आ०-१-३)

अयति नेत्र में मण्डल पांच, सीन्ध ६, ये कम से होते हैं।

नेत्र के मण्डल — मण्डल से तात्वयं परिधि से है। इसे सरकिल ऐरिया भी कह सकते हैं जो इस प्रकार है—

- १. पक्ष मण्डल (Cilia Circular Area)
- २. वर्त्म भण्डल (Lid Circular Area)
- ३. व्वेत मण्डल (Sclerotic Area)
- ४. कृष्ण मण्डल (Corneal Circular Area)
- ५. दृष्टि मण्डल (Pupillary Circular Area) पक्ष्म मण्डल (Eye lashes)

ऊपर और नीचे दोनों पलकों के रोम मिलाकर एक मण्डल सा बना लेते हैं। इसे पक्ष्म मण्डल कहते हैं।

वहमें मण्डल (Eye lid circular Area)

दोनों पलकों के बन्द हो जाने से एक मण्डल सा बन जाता है जिसे बरमं मण्डल कहते हैं। ये दोनों मण्डल बस्तुतः नेत्र रचना के सहायक अग हैं। इन दोनों पलकों (बरमों) के मूल में पक्ष्म रहती है। इसके ठीक नीचे दूसरी रेखा में अत्यन्त सूक्ष्म छिद्र दिखाई पड़ती है जिनमें सफेद घनस्राव निकलता है। यह स्नाव (Meibomian Gland का स्नाव है) रोमों के पक्ष्मों के मूल में भी कुछ प्रनिथमां होती हैं, जिनसे निकला हुआ स्नाव पक्ष्मों का पोषण करता है।

रवेत मण्डल नेत्र के बत्मों को हटाकर देखने में एक देवेत गोलाकार भाग दिखाई देता है। इसे देवेत मण्डल कहते हैं। आधुनिक दृष्टि से कंजन्टाइभा अथवा स्कलेरोटिक एरिया कहा जा सकता है।

कुटण मण्डल — नेत्र की बाहर से देखने पर एक काले रंग का गोलाकार भाग दिखाई पड़ता है उसे कुटण मण्डल (Corneal circular Area) कहते हैं। यह बिलकुल पारदर्शक (Transparent) होता है, जिसमें मुख्यत: पांच स्तर पाये जाते हैं—

- 1. Epethelium Layer.
- 2. Bowmen's Membrane.
- 3. Substancia Prsopria.
  - 4. Desimet's Membrane.
  - 5. Endothelium Layer.

इस काले रंग के परदे में अपारदर्शकता आ जाने पर दृष्टि अवरूढ़ हो जाती है।

बृष्टि मंडल-तारा मण्डल (Iris) के मध्य में एक गोलाकार छिद्र होता है जिसे दृष्टिमण्डल व पुतली (Pupillary Circular Area) कहते हैं। उसकी आकार में बढ़ना एवं घटना तारामण्डल के सेलों पर निर्भर करता है। यानि तारामण्डल की किया से दृष्टि का संकोच एवं विस्तार हुआ करता है। जब इस पर प्रकाश पड़ता है तो वह संकुचित हो जाती है किन्तु जब हटा लिया है तो वह विस्तृत हो जाती है। दूर की वस्तु को देखने के लिए दृष्टि विस्तृत हो जाती है। दूर की वस्तु को देखने के लिए दृष्टि विस्तृत हो जाती है। आससे प्रकाश की किरणें दूरी से भी आ सके और नजदीक की वस्तु देखते समय इसमें संकोच हो जाती है। आचार्य सुश्रुत के अनुसार दृष्टिमण्डल-कृष्णमण्डल का १/७ होता है और दृष्टि का आकार समूर दाल के समान होता है।

नेत्र की संवि (Junction of the eye)

१-पदम बहर्न सिन्ध ( Licilia Junction )

जहां पक्ष्म और वर्त्म आवस में आकर एक दूसरे के साथ मिलते हैं उस स्थान विशेष को पक्षम वर्त्म सन्धि कहते हैं। इसी सन्धि स्थान पर कृष्मि ग्रन्थि नामक रोग उत्पन्न होता है।

२-वर्ष भुक्ल सन्धिः ( Fornix of the eye )

वत्मं और णुक्क आग जहां मिलते हैं, उसे वर्स णुक्क सन्धि कहते हैं।

अन्दर की ओर सम्पूर्ण पलक और नेत्र गोलक पर जो इलेब्मावरण चढ़ा रहता है उसे नेत्र इलेब्मावरण कहते हैं। यह आवरण ऊपरी पलक की घारा से लेकर सम्पूर्ण पलक और नेत्र गोलक और नोचे की पलक में फैला रहता है।

३-णुवल कृष्ण सन्धि (Solero Corneal Junction) णुक्ल और कृष्ण भाग जहां आपस में आकर मिलते हैं और स्थान विशेष को (शुक्त कुष्ण सन्धि) कहते हैं। ४- हृष्ण दृष्टि सन्धि ( Iris Pupillary Margin )

यह Cornea और Pupil का सन्धि स्वान है। इस स्थान को कृष्ण दृष्टि सन्धि कहते हैं।

१-कनीनिक सन्ध (Inner Canthus)
यह नासिका के समीप होती हैं और दोनों वर्षों के
मिलने से बनती हैं।

अवांग संधि( Outer Cantlus)

जपांग सन्धिः-बाहर की दोनों पलके जहां मिलती हैं जसी स्थान को (Outer Canthus) अपांग सन्धि कहते हैं।

नेत्र के पटल

पटल नेव का एक महत्वपूर्ण किन्तु विवादास्पद अव-यद है। उन पटलों का अध्ययन करना चिकित्सकीय दृष्टिकोण से काफी महत्वपूर्ण है। क्योंकि इन पटलों में विकृति जा जाने पर वह महत्वपूर्ण है

बाचायं सुन्नुत ने नेत्र के छह पटल बताये है— ढे बरमं पटने विद्याचनत्वायं न्यानि चाक्षिण । जायते तिमिर्थेषु व्यक्षिः परम दारुणः ॥ तेजोजनानित वाह्यं तेजवस्यत् पिशितानितम् । मेदम तृतीयं पटन मासितं त्ववस्थि चापरम । पञ्च मास समं दृष्टे तेषां बहुत्य भिष्यते ॥

— सु० ४० अ० १

इस प्रकार नेत्र में कुल छ: पटल पाये जाते हैं-

- १. बाह्य बर्ल्म पटल
- २. अम्यान्तर वर्ग पटल
- ३. तेजीजलाखित परल नित्र मीलक में पाये ४. मांसाधित परल जाने बाले परल
- ४. मेदस पट य
- ६. अस्य पटल

इस प्रकार पटलों को दों वर्गों में विभाजित किया

- ्**१. वर्स पटल** के क्रिकेट किया है जिस्से हैं कि
- २. नेत्र गोलक में पाये जाने वाले पटल वरमें पटल
- १. बाह्य यस्मं पडल—शाह्य वस्मं पटल से तात्वयं तेत्र के सम्पूर्ण वस्मं भाग से है। इसे ही सुख्युत ने वाह्य वस्मं पटल की संगा थी है।

अध्यास्तर पटल-अभ्यास्तर वरमं पटल से तात्पर्यं अभ्यास्तर वरमं के भाग से है। इन दोनों वरमं में विकृति आ जाने पर २१ प्रकार हो जाते हैं जिसे नहमं जन्य रोग कहते हैं।

१. ने र गोलका में पाये जाने याले पटल

(अ) तेजोजलाश्रित परन —आचार्य सुश्रुत ने नेसगोलक में पाये जाने वाले प्रथम परक को तेजीजलाश्रित
परल कहा है अर्थान् तेजोजल यांनि Aquous humour
जिस स्थान पर रहता है उसे तेजोजलाश्रित परल कहते हैं।
वैस्तुत: Aquous homour का स्थान Anterioor chamber है जिनके द्वारा Cornea का पोषण होता है एव
नेश्र के Intra occular pressure को बनाये रखने में
सहायक होता है। बस्तुत: तेजो जलाश्रित परल से Anterior chamber एवं Cornea का बोब होता है।

इस पटल का अध्ययन चिकित्सकीय दृष्टिकीण से काफी महत्वपूर्ण होता है। क्योंकि इसमें विकृति को जाने पर रोगी को सभी वस्तुए अध्यष्ट रूप से दिखाई पडने जगती है।

(ब) दितीय पटल — जानायं सुभूत के अनुसार नेत्र गोलन में पाये जाने बाले दितीय पटल को मांसाश्चित पटल कहते हैं।

आधुनिक दृष्टि से विचार करने पर पह भाग Choroid हो समझा जा सकता है। इसमें विकृति आ जाने पर दृष्टि अत्यन्त विभान्त हो जाती है। रोगी की सभी वस्तुयें अविद्यमान का में दिखाई पड़ने लगती है। इस प्रकार के लक्षण Choroid में विकृति के कारण ही दिखाई पड़ते हैं।

(स) भेदत पटल — आचार्य मुश्रुत ने तृतीय पटल को भेदस पटल साना है जो बहुत ही स्पवहारिक उचित अतीत होता है।

ारीर में मेद की वृद्धि हो बाव पर शारीरिक अग स्निग्ध हो जाते हैं।

नेत्र का Vitreous देखने में स्वच्छ एवं पारदर्शक अशीत होता है।

भतः तृतीय पटल को Vitreous से तुलना की बा सकती है। यह बहुत ही महत्वपूर्ण जबयव है इसमें विकृति भाजाने पर नेजा की दृष्टि में बाधा उत्पन्न हो जाती है। रोगी को दूर की वस्तुएं नजरीक और नजरीक की वस्तुएं दूर दलाई पड़ने लगती है।

(इ) बस्थि पटल पह नेत्र की सबसे महत्वपूर्ण पटल है। सुश्रुत के अनुसार इस पटल में तिमिर नामक दारण व्यक्ति उत्पन्त होती है जो कालान्तर में लिगनाश को उत्पन्न करती है। चीधा एवं अन्तिम पटल होने में बहुत ही महत्वपूर्ण पटल है जिसमें विकृति आ जाने पर दृष्टि का नाम (Complete loss of vision) हो जाता है। अत: यह सहत्वपूर्ण विषय है कि आधुनिक विचार से नेत्र का कीन सा भाग हो सकता है—

कुछ विद्वान इससे Retina, Maculi Lutea का महण करते हैं कुछ Lens से इसकी तुलना बताते हैं क्योंकि दृष्टि का आकार सुश्रुत ने इस प्रकार बदाया है। मसूर दाल मात्रांतु पंचभूत प्रसाद जाम। कुछ विद्वानों के अनुसार दृष्टि ससूर दाल यानि मसूरी पत्ते के समान होती है। ऐसा विचार दिया है। इससे Macula Lutea का बोध होता है क्योंकि इसी के मह्य में Fovea Centrelis

(वर्शन केन्द्र) होता है। जहां मस्तिष्क से उत्पन्न दृष्टि नाड़ी में पहुँचकर दृष्टि का ज्ञान कराती है और इसमें विकृति आ जाने पर दृष्टि का पूर्ण चिनाश हो जाता है जिसे ठीक करना अभी तक असम्भव सा रहा है।

लेकिन कुछ विद्वानों ने वृध्टि की मसूर दाठ तुल्ब माना है यानि वृध्टि मसूर दाल के समान होती है। मसूर दाल भी Bio Convex Structure का होता है। जिसमें अपारदर्शकता जा जाने पर वृध्टि का नाग हो जाता है।

उपसंहार — इस प्रकार उपस्थित वर्णमों से यह स्पष्ट हो जाता है कि प्राचीन आचाओं को नेत्र के सूक्ष्म से सूक्ष्म अवयवों की जानकारी का यही आशय है कि उन्होंने उसमें होने वाले रोगों का वर्णन किया है।

इस प्रकार इस निष्कर्ष पर पहुंचते हैं कि आयुर्वेंद्र में प्राचीन आचार्यों ने नेत्र झारीर का जो वर्णन किया है बह आधुनिक दृष्टि कोण से काफी वैज्ञानिक एवं व्यवहारिक प्रतीत होता है।



# Importance of Kriyakala in the Prevention of Disease

### Dr S. K. Pathak

The general meaning of kriyakala is opportunity/time for treatment. It is derived from two words - kriya+ kala. Kriya means action or treatment & kala means time or opportunity. Therefore kriyakala means time or opportunity for the treatment. When doshas become imbalanced (Either increased or decreased ) in the body due to mithyaahar and vihar or pragyaparadh, they create some abnormalities in the body called as "Rogastu Dosha Vaishamyam" in Ayurveda. Some symptoms are also produced by vitiated doshas before the occurrence of diseases which are called purvarupa or pre monitory symptoms. Acharya Sushruta has described the six stages of doshas with symptoms during manifestation of diseases. These stages are Sanchaya, Prakopa, Prasara, Sthansanshraya, Vyaktavastha & Bhedavastha respectively. To obtain the knowledge of any disease, the knowledge of six stages of doshas is very essential. In this context Sushruta has quoted that "the physician who knows about the six stages of doshas is a perfect physician." Knowledge of any disease and its management is impossible without proper knowledge of these six stages of doshas. If proper treatment is given to the patients to control the imbalanced doshas, they can not enter in the other stage, and as a result body is prevented from the attack of disease. Sushruta quoted that "Sanchaye apahrita dosha labhante nottara gatih, tetattrasu gatisu bhavanti balvantarah. (Su. Su .21/36). So these six stages of Doshas are known as kriya kala. Detailed descriptions of each and every stage of Doshas are as given below.

1. Sanchaya Avastha (stage of accumulation) - This is the first stage of kriyakala. In this stage doshas are accumulated in their own location thereby creating some clinical signs and symptoms, where they have been accumulated.

This accumulation of doshas are of two types a) Swabhavik sanchaya. b) Aswabhavik sanchaya.

a) Swabhavik sanchaya - (Normal accumulation)this type of sanchay is according to season, stages of life and prakriti. Self attented Skfarhin

According to season -

Vata - in Grishma ritu, Pitta - in Varsha ritui,

Kapha - in Hemanta ritu.

According to stages of life -Balya vastha - accumulation of kapha dosha, Tarun Avastha (Adult) - pitta dosha, Vridha Avastha (old age )- Vata dosha.

According to prakriti -

Vata prakriti - Vata sanchay, Pitta prakriti - pitta sanchay, Kapha prakriti - kapha sanchay.

b) Aswabhavik sanchaya (abnormal accumulation)this is due to mithyaahar, mithya vihara and pragya

Mithya Ahara :-

Akale chatimatram cha, Asatmyamcha Bhojanam, Mithyaaharam Atiuktam sada chiva vivarjayeta i.e. Untimely and excessive quantity of food, asatmya ahar (harmful diet) is known as mithya ahara.

Mithya Vihara-

Ashaktah kurute shakti manang karoti cha, Mithyavihara mityuktam sada chibva vivarjayeta i.e. Doing excess of work from the capacity and intolerable burden on the head is always prohibited. Pragyaparadha -is the main root cause of all the diseases.

2. Prakopa Avastha (Stage of aggravated or prolongated doshas) :-

This is second stages of kriyakala. This condition arrives when imbalanced doshas are not treated properly. The imbalanced doshas which have previously been accumulated in their own particular sites tend to become excited in this stage. Thus the aggravated doshas produce some signs & symptoms in their own particular sites where they had previously been accumulated.

### Types of Dosha Prakopa :-

 Swabhavika Prakopa (Natural aggravation)- this is due to seasonal changes in the body.

a) Varsha Ritu ...... Vata Prakopa b) Sharad Ritu ...... Pitta Prakopa c) Vasant Ritu ...... Kapha Prakopa

M.D. (Ayu.) Professor & H.O.D., Department of Kriya Sharir, G.J. Patel, Ayurvedic College & Research Centre, N.V.V. Nagar, Anand (Gujarat)

BKAMCH's Amrit Sanchar ◀-----



# WORLD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

Volume 6, Issue 13, 710-716.

Research Article

SJIF Impact Factor 7.523 ISSN 2277-7105

# TRADITIONAL METHOD OF NADI PARIKSHA WITH ITS SIGNIFICANCE

Dr. S. K. Pathak<sup>1</sup> and Dr. Jitender Kumar Rana\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup>M.D. (Ayurveda), Professor and Head, Department of Sharir Kriya, Principal, Kunwarshekhar Vijendera Ayurveda Medical College and Research Centre, Shobhit University, Gangoh.

<sup>2</sup>M.S (AYURVEDA), Assistant Professor, Department of Rachna Sharir, Kunwarshekhar Vijendera Ayurveda Medical College and Research Centre, Shobhit University, Gangoh.

Article Received on 27 August 2017,

Revised on 18 Sept. 2017, Accepted on 09 Oct. 2017 DOI: 10.20959/wjpr201713-9850

\*Corresponding Author
Dr. Jitender Kumar Rana
M.S (Ayurveda), Assistant
Professor, Department of
Rachna Sharir,
Kunwarshekhar Vijendera
Ayurveda Medical College
and Research Centre,
Shobhit University, Gangoh.

#### ABSTRACT

Nadi Pariksha is one of the prevalent and popular method coming from the origin of Ayurveda. In Ashtavidha Roga Pariksha Acharyas have clearly mentioned to first examine the Nadi of the individual which indicates its importance. Really it is a scientific and clinical method of Ayurveda which has been described in Ayurvedic literature. It also indicates the imbalance as well as the balanced condition of the Doshas which is one of the major cause of the disease. Nadi pariksha in these days is still existence but few people know its method of diagnosis. Ayurveda is the ancient science of life where everything mentioned in brief (Sutra Roopa).it is the moral duty of the physician to learn this method and implement in day today practice life. In the present form this method has been collected after the consultation of the various Ayurvedic veteran Acharyas and on the basis of that the detailed

description has been described.

KEYWORD: Nadi Pariksha, Ayurveda, Acharya, Roga, Vata, Pita, Kapha.

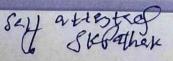
#### INTRODUCTION

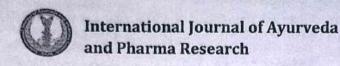
The pulse diagnosis in Ayurveda is prevalent since thousand of thousands year ago. In ancient time it was the unique method of diagnosis which was used by Ayurvedic Acharya, although there is no detail description in Brahtraya about Nadi pariksha. Acharya Sharangdhara was the first scholar who has described Nadi pariksha in detail. In Ayurveda

www.wjpr.net

Vol 6, Issue 13, 2017

710





#### **Review Article**

# SIGNIFICANCE OF AHARA VIDHI VISHESH AYATAN IN THE MANAGEMENT OF NORMAL HEALTH (SPECIAL DIRECTION OF FOOD)

#### S. K. Pathak<sup>1</sup>, Jitender Kumar Rana<sup>2\*</sup>

<sup>1</sup>Principal & HOD, Department of Sharir Kriya, \*<sup>2</sup>Assistant Professor, Department of Rachna Sharir, Kunwar Shekhar Vijendra Ayurved Medical College & Research Centre, Shobhit University, Gangoh, Saharanpur, Uttar Predesh, India.

#### ABSTRACT

Ayurveda defines normal health as a balanced state of Doshas, Dhatus, Agni, mala and happiness of Atma, Indriyas and Manas as well as the physical mental and social wellbeing. According to WHO's definition of health "a state of physical mental and social wellbeing and not merely an absence of disease". proper nutrition is very essential for healthy life. Ahara (food) is the main source of nutrition. Ahara (Food) sustains the life of living beings. All living beings in the universe require Ahara (food), complexion, clarity, good voice, longevity, geniusness, happiness, satisfaction, nourishment, strength and intellect are all conditioned by Ahara (food). Professional activities leading to happiness in this world, Vedic rituals leading to abode in heaven and observance of truth, Brahmhacharya leading to salvation are all based on food. Only the individual having a healthy body can afford to perform all activities leading to happiness, heaven and salvation, and for the preservation of health intake of food is essential. Hence food is the basic factor for the attainment of all of them. Ahara Vidhi Vishesha Ayatan (Eight types of special directions for ingestion of food). According to Acharya Charaka only the normal quantity of Ahara cannot provide the good result of Ahara because the result of Ahara depends upon Ahara, Vidhi, Vishesh, Ayatan Eight types of special direction have been given by Acharya Charaka for ingestion of food.

KEYWORDS: Ahara, Vidhi Vishesha Ayatan, Trayo upastambha.

#### INTRODUCTION

Ahara has been described in Ayurvedic literature under Trayo Upastambha (Ahara, Nidra & Brahma Charya). Ahara is very essential for nourishment & protection of life. Development of sense organs, mind & body depends upon good qualities of food. Health is Wealth. According to WHO's definition of health is as "a state of physical mental and social wellbeing and not merely an absence of disease."1 The normal health depends upon the Ahara. Ahara plays an important role to provide nutrition to the body. It is mentioned in Ramayana that "Bhuke bhajan na hue gopala" (Ramchirtar Manas).this quotation used by Sant Kavi Tulsi Das Ji in Ramayana clearly indicates that the hungry man cannot develop himself. Ahara provides nutrition to the body but it is more beneficial when a perfect method as described in Ayurvedic literature is adopted only quantity of Ahara is not beneficial for health but it depends on the Ahara Vidhi Vishesh Ayatan. This method clearly indicates that it is clearly mentioned in Ayurvedic literature that only a perfect dose of Ahara is not beneficial to maintain perfect health but every man has to be follow some special direction of food which is clearly mentioned in the

Charaka Samhita. The details about the Ahara Vidhi Vishesh Ayatan<sup>2</sup> (special direction of food) are as given below.

- 1) Prakriti
- 2) Karana
- 3) Sanyoga
- 4) Rashi
- 5) Desha
- 6) Kala
- 7) Upyoga sanstha
- 8) Upayokta

#### 1. Prakriti 3 (Swabhav or Nature)

The natural qualities like Guru, Laghu etc. which is present at the time of origin in Ahara Dravya. This total qualities of Ahara is the Prakriti of that particular Ahara, for example -Munga is Laghu from nature and Unada is Guru from nature. The specific quality of particular food and drug it is known as the Prakriti the individual drug, some drugs are cold and some are hot in nature this is the particular quality of the individual drug. Some drugs burn in hot atmosphere and some in cold atmosphere. Some are burning cool atmosphere but their action is hot. Some drugs are burning in hot

IJAPR | February 2018 | Vol 6 | Issue 2

INTERNATIONAL AYURVEDIC MEDICAL JOURNAL IAMJ

Review Article

ISSN- 2320 5091

Impact Factor: 4.018

#### ROLE OF OJA IN THE MANAGEMENT OF PERFECT HEALTH W.S.R TO IMMUNITY

S. K. Pathak1, Jitender Kumar Rana2

M.D. (Ayurveda), Professor & Head, Department of Sharir Kriya,
Principal, Om Ayurveda Medical College & Research Centre, Roorkee, Haridwar, Uttrakhand, India
M.S (Ayurveda), Assistant Professor, Department of Rachna Sharir, Kunwar Shekhar Vijendra Ayurved Medical
College and Research Centre, Shobhit University, Gangoh, Saharanpur, Uttar Pradesh, India

Email: jitender.rana64@gmail.com

#### ABSTRACT

Background- Oja has been described in Ayurvedic literature in Brihat-trayi as well as laghu-trayi, its importance has been accepted and realized. Basically Oja is a hidden material which we cannot see from naked eyes. Although in modern science there is no description but its importance for the survival of the life cannot be ignored. In the eighth month of pregnancy its importance is very remarkable. Aim And Objectives- The aim and objectives of this study is to evaluate the role of Oja in sense of perfect health. Material & Methods- Materials used are Ayurvedic text like Charaka Samhita, Sushruta Samhita, Ashtang Sangraha and Ashtang Hridya.etc. Discussion-Oja as described in the different literature of Ayurveda has been discussed in detail, although there is no anatomical existence of Oja but physiologically its significance cannot be ignored. Ayurveda being a science of life gave the importance to the Oja and has described its description, significance in all the Ayurvedic Samhita. Basically Oja is the essence of all the Sapta Dhatu which is very essential for survival of life. Conclusion- Oja, the essence of all the Sapta Dhatu is very essential for prevention of disease as well as survival of healthy life. Its loss in the body is the reason of loss of immunity in the body as a result when the acquired immunity in the body is at loss it may be the cause of death either at once or after a long gap.

Keywords: Ayurveda, Oja, immunity, pregnancy

#### INTRODUCTION

The importance of *Oja* has been described in *Ayurvedic* literature in *Brihat-trayi* as well as *laghu-trayi*, its importance has been accepted and realized. Basically *Oja* is a hidden material which we cannot see from naked eyes. Although in modern science there is nowhere any description but its importance for the survival of the life cannot be ignored. In the eight month of pregnancy its importance is very remarka-

ble. In Ayurveda, the significance of Oja has been accepted but in modern science there is nothing any description regarding Oja. On the basis of clinical science and symptom Oja has been described in Ayurvedic literature in detail. Basically some person compares the Oja is different material and another also compares with another material. In brief we may say that there is a great confusion about Oja in differ-



# WORLD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL RESEARCH

Volume 7, Issue 9, 1895-1901.

Review Article

SJIF Impact Factor 8.074 ISSN 2277-7105

## ROLE OF MANA IN THE SENSE OF HEALTH-A REVIEW

Dr. S. K. Pathak<sup>1</sup> and Dr. Jitender Kumar Rana\*<sup>2</sup>

<sup>1</sup>M.D. (Ayurveda), Professor and Head, Department of Sharir Kriya, Principal, Kunwar Shekhar Vijendra Ayurved Medical College and Research Centre, Shobhit University, Gangoh.

<sup>2</sup>M.S (Ayurveda), Assistant Professor, Department of Rachna Sharir, Kunwar Shekhar Vijendra Ayurved Medical College and Research Centre, Shobhit University, Gangoh.

Article Received on 21 March 2018,

Revised on 11 April 2018, Accepted on 02 May 2018 DOI: 10.20959/wjpr20189-12263

\*Corresponding Author
Dr. Jitender Kumar Rana
M.S (Ayurveda), Assistant
Professor, Department of
Rachna Sharir, Kunwar
Shekhar Vijendra Ayurveda
Medical College and
Research Centre, Shobhit
University, Gangoh.
jitender.rana64@gmail.com

#### ABSTRACT

Background: There is great importance of Mana in human life. It is one of the connections of the source of knowledge because the knowledge cannot achieve without the connection of Mana with their sense organ and sense organ with their objects. In the description of Tridand, (Satva, Atma & Sharir) Mana is one of the triangles as described in Ayurvedic literature. The person cannot gain the perfect knowledge unless his mind is not healthy. There is nothing any confusion among Ayurvedic Acharyas about the location of Mana. All the Ayurvedic Acharyas have directly or indirectly accepted that the location of Mana is Hridya (heart) and it is one of the essential elements for the intelligence. A person will always be in the dark if his mind is not fully developed, for example- a person suffering from Unmad (mental illness) cannot develop his life perfectly, similarly a person whose mind is sharp can concentrate on every minute objects.

Aims & Objective: The aim of this study the role of Mana in sense of normal health. The objectives of this study to evaluate role of Mana in sense of normal health. Material and Method: Materials used are Ayurvedic text like Charaka Samhita, Sushruta Samhita, Ashtang Sangraha and Ashtang Hridya. Discussion: All through the location of Mana is cranial cavity which situated in the brain and it is clearly mentioned when Mana is vitiated due to Mithya Ahara Vihara it can also affect on mind as well as body. On the same pattern the Vata pita Kapha is vitiated it also produces the disease in the body and ultimately when body is vitiated it is also effect on the mind. When the mind is affected by vitiated Doshas it

www.wjpr.net

7, Issue 9, 2018.

1895



www.jagran.com

## गनकारी दी

ोजित केंप में किसानों को जागरण

लिए बीजों की गुणवता से ता चाहिए। इस अवसर पर ओर से डां जीगद्र सिंह ने बाव के बारे में किसानों को तिल चाडव, सुर्दि कुमार व संबोधित किया। मेले के इनाम भी निकाल गए।

# शिविर में किया 250 मरीजों का निशुल्क चेकअप

संवाद सूत्र, मोगाः स्वानयन बैंक आफ हिंडिया मोगा के सहयोग से सत्य साई मुरलीधर आयुर्वेदिक कालेज व अस्पताल मोगा द्वारा गांव तलवंडी भंगेरिया में गटरी बाबा चृहड़ सिंह के शहीदी दिवस के अवसर पर मुफ्त चिकित्सा शिविर का आयोजन गत दिवस किया गया। इस शिवर में लगभग 250 मरीजों का निशुक्त चेक अप किया व द्वाइंगां वितरित की गई। मरीजों में बच्चों, बुजुर्गों व महिलाओं की संख्या सर्वाधिक रही। योठिया, दमा चर्म रंग, उदर रोग व महिलाओं को गंभीर समस्याओं का तिराकरण किया गया। मरीजों को बदलते हुए मीसम में होने चली बीमारियों के प्रति जागरूक किया गया और उन्हें उनकी सहत सुधारने के लिए अन्य त्यवहारिक परामर्श दिया गया।

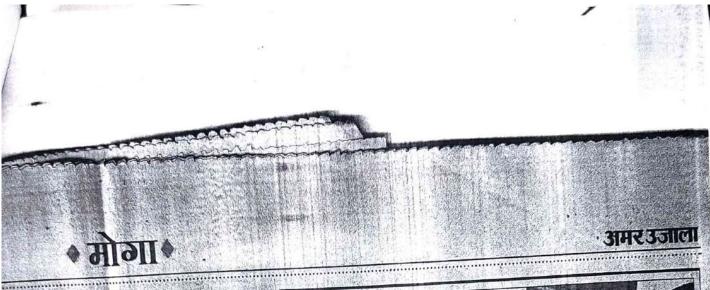
, इस शिविर का उद्घादन यूनियन वेक आफ इंडिया के शाखा मैनेजर एसके कुकरेजा ने किया। उद्घाटन, में समाज सेवक भूतपूर्व सैनिक मेहर सिंह ने कायकताओं के क्रांग की संग्रहना जी, जबकि अस्मताल व बेंक बालों का आभार



मोगा के मंजदीकी गांव तलवंडी भगेरिया सत्य साई आयुर्वेदिक कालेज में लगाए जए निथुल्क मेडिकल कैंप में जांच करते हुए माहिर डाक्टर।

प्रकट किया

इस अवसर पर कैंप में डा श्रीश मिश्रा; डा. एसके पाठक, डा. अनुराधा, डा. प्रोमिला आर्य नै अपनी विशिष्ट संवाए प्रदान की। कालेज के प्रधानाचार्य डा. एसपी तिवारी व प्रशासक कर्नल टीआर पडीह ने कॅप में उपस्थित होकर कार्यकर्ताओं का उत्साहवर्धन किया।



# कंप में पांच सो मरीजों का इलाज किया गया

ोगा। रेडक्स की ओर से श्री सत्य गई मुरलीयर जायुर्वेदिक मेडिकल भलेज और अस्पताल को ओर से खलाए जा रहे जिपयान के जहत बहालसिंह चला में मेडीकल चेक्कप च महिला जागरूकता कैंप लगाया ग्या केंप में 500 मरोजों का इलाज क्या गया और जरूतमद लोगों का कि मर हो दबाएं दो। कैंप में मेडिकल भलेज के प्रिमिण्ल हा एसपी तिवारी ने के पर पहुंचकर क्या में शामिल स्टाफ् में प्रोत्साहित किया।

शिवर का उद्घाटन एसडीएमं की अंतरलों ने फोता काटकर उद्घाटन के मौके पर पंचायत हो। विद्यादन के मौके पर पंचायत मिति के सचिव भाई स्त्रण सिंह मौजूद । शिविर में आदे वालों में उच्चों और दिलाओं को संख्या काफी ज्यादा रही। उसेन के प्रशासक कर्नल टी आए मोडी मताबा कि सत्य साई मुलीपर

#### सहायता

े रेडकास और एसएसएमडी के सहयोग से लगाया कैप

 मोके पर ही मरीजों को दवाएं भी वितरित की गई

आयुर्वेटिक मेडिकल कालेज में गरीव महिलाओं को डिलीवरी मुफ्त को जाती है साथ हो बेटी को जन्म देने वाली मां को 300 रुपये और बेटे को जन्म देने बाली मां को 100 रुपये उपहार स्वरूप भी दिया जाता हैं।

साथ हो अस्मताल में बबातीर और भगदर आदि रोगों का इलाज बिना चीर फाड़ के किया जाता है। शिविर में डा चंद्रशाखर शर्मा, डा.श्रीश, मिश्रा, डा.एसके पाठक, डा.अनुराधा, डा.प्रसके मेंजूद थे।



जींचः मोगा में बुधवार को निहालसिंह वाला में रेडक्रास और श्री सत्यसाई मुख्तीधर आयुर्वेदिक मेडिकल कालेज की अगर से लगाए गए शिविर में इलाज करते हुए डा.एसक पाठक। इस मौके पर मोजूट अन्य लोग। फोटो : अगर उजाता रजमा बाला का कहना है अधिकार मिलन की कोई लने का कोई फायदा महीं, कते हैं। गौरव, अमनदीप, ना है कि कांग्रेस व बादल खते हुए उन्हें 10 वर्ष हो रा दल आसा चाहिए। जो । को विकास के पथ पर

रमीत

कि देश के नीजवानों को सरकार खुद हो नशे करने के लिए इक्सा रही है, क्यांकि नोकरियां नहीं मिल रही व सरकार कोई उद्योग तगाने के लिए प्रयासरत भी नहीं है। मध्यवर्गीय परिवार के नीजवानों का कहना है कि कोई भी से कार देश की गंभीर समस्याओं जैसे बेरोजगारी गरीबी, भ्रष्टाचार व महंगाई आदि के प्रति ध्यान नहीं दे रही।

# ाना बच्चों की आंखों के निर्शिश

के लिए लगाया कैप



मोगा के दीप मॉडल स्कून में लगाए गए आंखों के फ्री चेक अप केंप में बच्चे को देखते हुए हाक्टर।

जीत हमारे प्रतिनिधि, मोजा चोक शेखां में एथत दीप पाब्लक मॉडल सिंह स्कूल में बुधवार को स्कृत के सभी बच्चों की आखी को निरीक्षण केप या लगाया गया। केप में आखों के माहिर हो। एसके पाउक ने बच्चों की आखों को बच्चे सिया और उन्हें आणी में होने से बच्चों की बच्चों के

# 200 लोगों की जांच

चेयरमेन के नम्मदेवस पर हुआ शिविर का 'आयोजन

गंगोह (ब्यरी)। शोभिन विश्वविद्यालय के चेयरमैन डॉ. शोभित कुमार के जन्मदिवस एवं विवि दिवस के अवसर पर फुंबर शेखर विजेंद्र आयुर्वेद मेडिकल कॉलेज एंड रिसर्च सेंटर में नेत्र जांच शिविर और शोध प्रस्तृतिकरण का आयोजन किया गया। कुलपति डा. दुर्ग विजय राय ने इसका शुभारंभ किया। नेत्र शिविर में विशेषज्ञों ने 200 लोगों की आंखों की जांच की। 100 की चश्मे प्रदान किए। संचालन डॉ

नी

न

न



शोभित विवि में नेत्र रोगियों की जांच करत चिकित्संक।

लवलीन कोर ने किया। रजिस्ट्रार डॉ. महिपाल सिंह , डॉ. बिजयेश हालदार, डॉ. कवलजीत सिंह

अतुजा, **डॉ. एसके पाठक, डॉ**. अरिफ नसिर, डॉ. अतुल गुप्ता, बिजेंदर कमार मौर्य आदि रहे।

# स्कारह एड गाइड ४ हा

**नानीता। लॉर्ड कृष्णा पश्लिक स्कूल में** आयोजित तीन दिवसीय स्काउट एंड गाइड शिविर का समापन हो गया। शिविर में प्रप एक व ग्रप दो का प्रदर्शन श्रेष्ठ रहा। ग्रुप दस ने कमाडी ब्रिज का निर्माण किया। मुख्य प्रेरक जिला संगठन आयुक्त नीरज पाटिल, शामली और मुजप्फरनगर के जिला संगठन आयुक्त विवेक बोकाडिया ने आपात काल में टेंट बनाने, जंगल मार्च, दिशाओं का जान, मीनार बनाने, प्राथमिक चिकित्सा, खोज के चिन्ह, बिना वर्तन के खाना बनाने का प्रशिक्षण दिया गया। प्रथम, द्वितीय और तृतीय रहे स्काउट एंड गाइड को पुरस्कार देकर संम्मानित किया गया। प्रधानाचार्य सुनील कुमार, प्रबंधक सुशील कुमार राणा, अशोक कुमार, रामकुमार, जल सिंह, विप्तिन कुमार, अजीत सिंह, रादीप आदि रहे।



## लाश

स सिधारण को सूचित किया जाता है कि मेर से कहीं चला गया है। जिसकी उम्र 25 बर्ब माटी, चेटरे पर हल्की दाढी, आसमानी चैक ह

है। जो जबान से बोल नहीं 5000 रुपये (पांच हजार नाम- शाकिर प ग्राम- मीराप्र म थाना- अफजल तहसील-धामप्



lo:V.B.S.P.U./Admin./02/2015/



पश्चिमाचल विद्य

निना 04/2015-2016 (आपर्ति

# नेशुल्क शिविर में हुई 590 मरीजों की जांच

गंगोह, 22 मार्च (रमेश): शोभित विश्वविद्यालय के कुंवर शेखर विजेंद्र आयुर्वेद मैडिकल कॉलेज एवं रिसर्च सैंटर द्वारा उत्तर प्रदेश सरकार के निर्देशों के अनुपालन में गांव बीनपुर में चिकित्सा शिविर का आयोजन किया गया। जिसमें लगभग 590 मरीजों की जांच व चिकित्सा की गई।

शिविर का उदघाट्न विश्वविद्यालय के प्रतिकुलपति प्रो. डी.के. कौशिक ने दीप जलाकर किया। उन्होंने कहा कि आयुर्वेद द्वारा सभी रोगों का इलाज संभव है और योगाभ्यास से शरीर को सही रखा जा सकता है। कुलपति प्रो. डॉ. डी.वी. राय ने कहा कि शोभित विश्वविद्यालय भविष्य मे भी नि:शुल्क चिकित्सा शिविर आयोजित करता रहेगा और समाज को स्वस्थ रखने मे अपनी भूमिका निभाएगा। कुलसचिव डॉ. महीपाल सिंह एवं ए.वी.आई.पी.एस. के निदेशक डॉ. रंजीत सिंह ने भी विचार व्यक्त किए। इसके उपरांत विशेषज्ञ चिकित्सकों, हाँ, एस.के. पाठक, डॉ. प्रदीप जे.एम., डॉ. जितेंद्र कुमार राणा, डॉ. एस.डो. पांडेय एवं डॉ. राधिका शर्मा हारा 590 मरीजों में जोड़ों के दर्द, ब्लंड प्रैशर, शुगर, श्वास, चरम रोग,



गांव बीनपुर में आयोजित शिविर में मरीजों की जांच करते चिकित्सक।

शिरो रोग़, बवासीर, भगंदर एवं स्त्रियों के गुप्त रोगों की जांच की गई।

शिविर में नेत्र से संबंधित बीमारियों का भी इलाज किया गया और नि:शुल्क दवाई एवं चश्में प्रदान किए गए। अंतिम वर्ष के छात्र एवं छात्राओं ने भी बढ़-चढ़कर सहभागिता करयोग किया। डा. अनंग पाल सिंह, चौधरी पप्पू प्रधान, रोहित चौधरी, चौधरी बलहारी, चौधरी राजीव प्रधान, प्रविद्र कुमार एवं सतीश कुमार का सहयोग रहा।



0 इस्क चुनाज कतर्स 08.00 दिल से दिल तक. 08.58 इस्क में मरजावां, स्टार गोल्ड : 07.50 चंदनी सेंट मेक्स : 07.04 रव ने बना दी जोड़ी, जी सिनेमा: 108.58 हिन्दुस्तानी योंहा, 18 00 कसम. 18,30 सावित्री देवी कालेज एंड हॉस्पिटल 19:00 तू आशिकी, 21:30 लाडी वीरपुर प्रा पाने के Colors की मर्दानी 22.30 बेलम वाली बहू

कि 13.45 काबिल, 16.50 सिंधाम 19,55 शोले

10.50 शिवाजी द बॉस, 13.48 हीरोपती 16,57 खतरनाक खिलाड़ी

19.55 द रियल लीडर ब्रह्मा 22.48 डेंगरस खिलाडी

। 1.44 पुलिस और टाइगर, 13059 जिगरवाला नं -। लिंगा, 20.00 बूस ली-इ

15



# वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग मानव संसाधन विकास मंत्रालय (उच्चतर शिक्षा विभाग) रामकृष्णपुरम, नई दिल्ली-110066

## प्रमाणपत्र

प्रमाणित किया जाता है कि श्रीं/सुर्श्नी/डॉ॰ S-K. PATHAK

ने वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा G-J. Petel Ayurveda ७॥५१८ & Research Centre में दिनांक 13/05/10 से 15/03/10 तक

आयोजित Terminology Seminar on Arighta विषय के कार्यक्रम में भाग लिया।

दिनांक: 15/03/10

कार्यशाला प्रभारी

Principal

Govindbhai Joraphai Patel Ayurvechc Colle

New Vallaba Vidyanagar-388121

Ta. & Dist. Anand, Guiaral

के. बि. कुमार

प्रो० के० बिजय कुमार अध्यक्ष





## CERTIFICATE

## RE-ORIENTATION TRAINING PROGRAMME (ROTP)

in Ras Shastra & Bhaishajya Kalpana (Pharmacology) 5TH NOV., 2003 - 4TH DEC., 2003

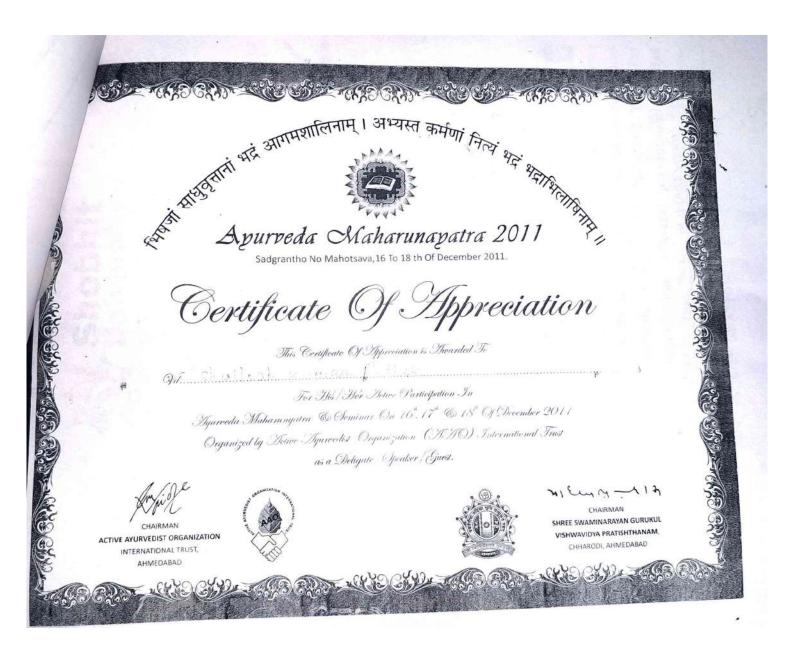
(Sponsored by Department of ISM & H, Ministry of Health & Family Welfare, Govt. of India)

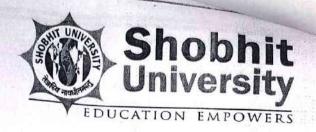
世

Co-ordinator

Re-orientation Training Programme

Principal & Convener Re-Orientation Training Programme





# 2<sup>nd</sup> International Conference

On

AGEING: CLASSICAL TO ADVANCED APPROACH

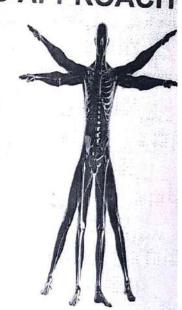
November 28-29, 2015



AGEING-2015

ORGANIZED BY
Shobhit University

Certificate



This is to certify that PROF (DR) SHAILESH KUMAR PATHAK

K-S-MA-M-C&R-C GANGOH, SAHARANPUR has attended
the 2<sup>nd</sup> International Conference on Ageing: Classical to Advance Approach having theme
"Innovative Ageing with Developments in Bio-Engineering, Technological and Traditional
Health Care", organized by Shobhit University during November 28-29, 2015. He/She has
also delivered the plenary lecture/invited talk/oral presentation entitled

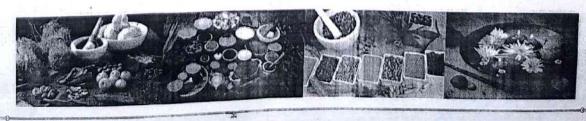
ROLE OF AYURVEDA IN THE MANAGEMENT OF

AGE RELATED CHANGES IN THE EYE & IT'S EFFECT

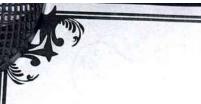
ON ACCOMODATION

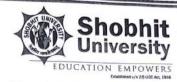


Chairperson











# \*New Challenges in Pharmaceutical Education & Research

19th March 2016

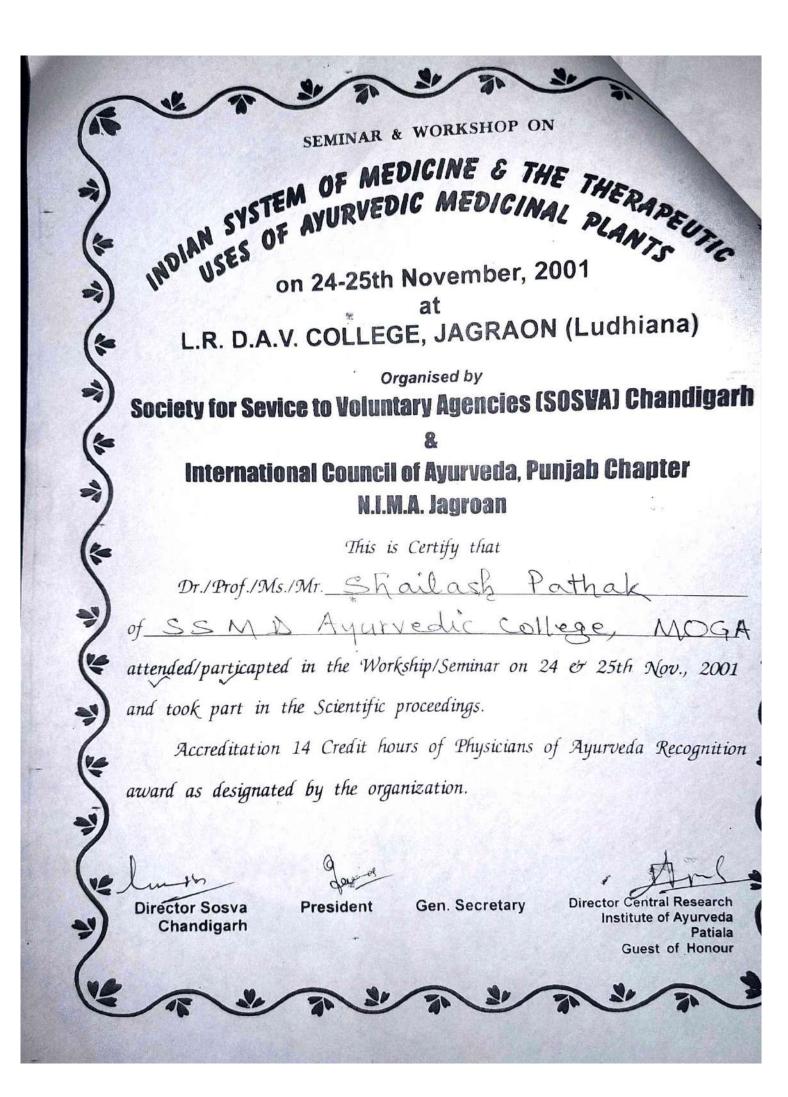
has participated as an Invited Speaker/Chaired a Scientific Session/Resource

Person/Delegate in National Conference on "New Challenges in Pharmaceutical Education

and Research" held at Adarsh Vijendra Institute of Pharmaceutical Sciences, Shobhit

University, Gangoh on March 19, 2016

Prof. (Dr.) A. K. Gupta Convenor Dr. Mahipal Singh Registrar



JAIKRISHNADAS AYURVEDA SERIES No. 317

# Basic Concept of Ayurvedic Physiology with Modern Views (Sharira Kriya Vijnana)

According to the latest syllabus of CCIM, New Delhi

Dr. Shailesh Kumar Pathak M.D. (Ayu.) L.U.

Vol.-I



# CHAUKHAMBHA ORIENTALIA

A House of Oriental, Antiquarian and Ayurvedic Books
VARANASI

List of publication
- By Dr. S.K. Pathak Kniga shanier.
1) Ayunveals me Metira Shevin Eka Aathyayah by Sachitura Ayunveals 1990 (patrus)
The of Knigg Kale in portrent
be Amerite Sanction
Distances.  Distan
a: hilicance
Significance world Journal of pharma centical
1) Warled Jowanie
Recench. ISSH 2277-7105
and sol Mans in the Sense of health
Li could do worst of pharms celitics
by world do warst of pharmaceustices Research. 1854 2277-7105
5) significance of Aharnothi rishoch Ayatan in The
The management of
by Inttruetional Journal of my warde
Tance Research phenne 1884 12322-0902
Pole of odd in the Management of perfect
health w.s. R to Immunicity
by International Agriculate Journal.  by International Agriculate Journal.  ISSN 23205091

Book publication:

1) Basic Concept of Ayurveclic physiology with Modern view.

by chankhambhe onientalis varanshi 2016.

De A practical quiste of Kniga shavin with scientic approach

> dy chankhambha ouzientalia Delehi 2024.

Dr. S.K. Pathak projesson exept of Kniza Shanile H.A.m.C.H Chiksi