



विश्वविद्यालय अनुदान आयोग नेट-ब्यूरो

Code No. : 100

विषय: योग

पाठ्यक्रम

1. योग के आधारभूत तत्त्व – योग का इतिहास और योग के विविध संप्रदाय :
2. योग के ग्रन्थ I— प्रमुख उपनिषद, भगवदगीता, योग वादी ाष
3. योग के ग्रन्थ II—योग उपनिषद
4. पातंजल योग सूत्र
5. हठयोग के ग्रन्थ
6. सम्बद्ध विज्ञान :—सामान्य मनोविज्ञान, मानव शरीर रचना एवं क्रियाविज्ञान का परिचय, आहार एवं पोशण
7. योग एवं स्वास्थ्य
8. चिकित्सीय योग
9. योग अनुप्रयोग
10. क्रियात्मक योग

इकाई – 1

योग के आधारभूत तत्त्व – योग का इतिहास और योग के विविध संप्रदाय :

- योग का इतिहास और विकास, अर्थ और परिभाशाएँ, भ्रामक धारणाएँ, योग का लक्ष्य एवं उद्देश्य।
- वेदों, उपनिषदों एवं प्रस्थानत्रयी का परिचय और पुरुशार्थ चतुर्शट्य की अवधारणा, शङ्करार्द्धन की सामान्य अवधारणा—ज्ञानमीमांसा, तत्त्वमीमांसा, आचारमीमांसा तथा मुक्ति— सांख्य, योग और वेदान्त दर्शन विशेष सन्दर्भ में।
- महाकाव्य एवं स्मृतियों का परिचय – रामायण (अरण्य कांड) महाभारत(गांतिपर्व) एवं याज्ञवल्क्य स्मृति में योग।
- महर्षि पतंजलि एवं गुरुगोरक्षनाथ की योग – परंपराओं का संक्षिप्त परिचय एवं यौगिक अवदान।
- नारद भवित्सूत्र में योग तथा संतसाहित्य में योग—कबीरदास, तुलसीदास एवं सूरदास।
- आधुनिक काल में योग : स्वामी विवेकानन्द, श्रीअरविन्द, महर्षि रमण व महर्षि दयानन्द रारस्तवी की योग परम्पराएं।

- समसामयिक काल में योगः— श्रीभयामाचरण लाहिड़ी, श्री ठी० कृष्णामाचार्य, स्वामी शिवानन्द सरस्वती, स्वामीराम (हिमालय), महर्षि महेश योगी, पं श्रीराम भार्मा आचार्य का संक्षिप्त परिचय और योग के उत्थान और विकास के लिये इनका महत्वपूर्ण योगदान।
- ज्ञानयोग, भक्तियोग, कर्मयोग, राजयोग, हठयोग एवं मंत्रयोग का परिचय।
- जैनमत तथा बौद्धमत योग के तत्त्व।

इकाई – 2

योग के ग्रन्थ I— प्रमुख उपनिषद, भगवद्गीता, योग वाचि ाष्ट

- प्रमुख दस उपनिषदों का संक्षिप्त परिचय :—
- ईशावास्योपनिषदः— कर्मनिश्ठा की अवधारणा, विद्या और अविद्या की अवधारणा, ब्रह्म का ज्ञान, आत्मभाव।
- केन उपनिषद् :— आत्म (स्व) और मन, सत्य की अन्तर्दर्भी अनुभूति, यक्ष के उपाख्यान की विज्ञान।
- कठ उपनिषद :— योग की परिभाशा, आत्मा का स्वरूप, आत्मानुभूति का महत्व।
- प्रश्नोपनिषदः—प्राण और रथि (सृष्टि) की अवधारणा, पंच—प्राण, छहः मुख्य प्रश्न।
- मुण्डक उपनिषदः— ब्रह्मविद्या हेतु दो उपागम — पराविद्या और अपराविद्या, ब्रह्मविद्या की महानता, स्वार्थयुक्त कर्मों की निरर्थकता, तप और गुरुभक्ति, सृष्टि की उत्पत्ति, ध्यान का अंतिम लक्ष्य—ब्रह्मानुभूति।
- माण्डूक्य उपनिषद — चेतना की चार अवस्थाएँ और ऊँकार (अ,ऊ,म) के सृजनित अक्षरों के साथ इनका सम्बन्ध।
- ऐतरेय उपनिषद :— आत्मा, ब्रह्माण्ड और ब्रह्म की अवधारणा।
- तैत्तिरीय उपनिषद :— पंचकोश की अवधारणा, शिक्षा वल्ली, आनन्द वल्ली, भृगुवल्ली का संक्षिप्त विवरण।
- छान्दोग्य उपनिषद :— ओम (उद्गीथ) ध्यान, भाण्डित्यविद्या।
- बृहदारण्यक उपनिषद :— आत्मा और ज्ञानयोग की अवधारणा, आत्मा और परमात्मा की एकात्मकता।
- भगवद्गीता :— भगवद्गीता का सामान्य परिचय, योग की परिभाशाएँ और इनकी प्रासंगिकता और क्षेत्र, भगवद्गीता के आवश्यक तत्त्व — आत्मस्वरूप, स्थितप्रज्ञ एवं सांख्य योग का अर्थ (अध्याय – 2), कर्मयोग (अध्याय – 3), संन्यास योग तथा कर्म—स्वरूप (सकाम और निश्काम), संन्यास, ध्यान योग (अध्याय – 6), भक्ति के प्रकार (अध्याय – 7), भक्ति का स्वरूप (अध्याय – 12), भक्तियोग के साधन और साध्य, त्रिगुण और प्रकृति का स्वरूप, त्रिविधि श्रद्धा, योग साधक का आहार, आहार का वर्गीकरण (अध्याय – 14 व 17), दैवासुर सम्पद विभाग योग (अध्याय – 16), मोक्षसंन्यास योग (अध्याय – 18)।

- योग वाशिश्ठ :- योग वाशिश्ठ के प्रमुख बिन्दु, आधि और व्याधि की अवधारणा, मनौदैहिक व्याधियाँ, मुक्ति के चार द्वारपाल, परमानन्द की उच्चतम अवस्था, योग के विघ्नों के निराकरण हेतु अभ्यास, सत्त्वगुण का विकास, ध्यान के आठ चरण, ज्ञान की सप्तभूमिका।

इकाई – 3

योग के ग्रन्थ II – योग उपनिषदः –

- **भवेता वतरोपनिशद्** : द्वितीय अध्याय – ध्यानयोग की विधि और उसका महत्व, ध्यान के लिए उपयुक्त स्थान, प्राणायाम का क्रम और उसकी महत्ता, योगसिद्धि के पूर्व लक्षण, योगसिद्धि का महत्व, तत्त्वज्ञ। शठोध्याय – परमे वर का स्वरूप और उसकी महिमा, भगवत प्राप्ति के उपाय, मोक्ष की प्राप्ति।
- **योग कुण्डल्युपनिषद्** : प्राणायाम सिद्धि के उपाय, प्राणायाम के भेद, ब्रह्म प्राप्ति के उपाय।
- **योगचूडामण्ड्युपनिशद्** : योग के छः अगों का वर्णन एवं प्रत्येक के फल और उनके क्रम।
- **त्रिं खिब्राह्मणोपनिशद्** : अश्टांगयोग, कर्मयोग, ज्ञानयोग का वर्णन।
- **योग तत्त्वोपनिशद्** : मन्त्रयोग, लययोग, हठयोग एवं राजयोग तथा इनकी अवस्थाएं, आहार एवं दिनचर्या, योग सिद्धि के प्रारंभिक लक्षण एवं सावधानियाँ।
- **ध्यानबिन्दूपनिशद्** : ध्यानयोग का महत्व, प्रणव का स्वरूप, प्रणव ध्यान की विधि, अङ्गयोग, नादानुसंधान द्वारा आत्मद नि।
- **नादबिन्दूपनिशद्** : हंस विद्या, उनके विभिन्न अंगोंपांगो का वर्णन, ओमकार की 12 मात्राओं तथा उनके साथ प्राणों के विनियोग का फल, नाद के प्रकार तथा नादानुसंधान साधना का स्वरूप, मनोलय स्थिति।
- **योगराजोपनिशद्** : मन्त्रयोग, लययोग, हठयोग, राजयोग, नौ चक्र, उनमें ध्यान की प्रक्रिया एवं फलश्रुति।

इकाई – 4

पातंजल योग सूत्र :-

- **समाधि पाद**—योग का अर्थ एवं स्वरूप, चित्त की अवधारणा, चित्तभूमियाँ, चित्त वृत्तियाँ, अभ्यास और वैराग्य रूपी संसाधनों द्वारा चित्त वृत्ति निरोध के उपाय, भवप्रत्यय एवं उपायप्रत्यय की अवधारणा, साधन पंचक, चित्त-विक्षेप(योग अन्तराय) एकतत्व अभ्यास, चित्त-प्रसादन, समाधि के प्रकार और स्वरूप, अध्यात्मप्रसाद और ऋत्तंभरा प्रज्ञा, सम्प्रज्ञात, असम्प्रज्ञात, सबीज एवं निर्बीज समाधि, समापत्ति और समाधि के मध्य अन्तर, ईश्वर की अवधारणा और ईश्वर के गुण, ईश्वरप्रणिधान की प्रक्रिया।

- **साधन पाद**— पतंजलि के क्रियायोग की अवधारणा, क्लेश के सिद्धांत, कर्म एवं कर्मविपाक की अवधारणा, दुख का स्वरूप, चतुर्बुद्धिवाद की अवधारणा, दृश्य निरूपणम्, द्रश्टानिरूपणम्, प्रकृति – पुरुष संयोग, अश्टांग योग का सक्षिप्त परिचय, यम–नियमः वितर्क और महाव्रत की अवधारणा, आसन, प्राणायाम, प्रत्याहार और उनकी सिद्धियाँ।
- **विभूति-पाद**—धारणा, ध्यान, समाधि का परिचय, संयम का स्वरूप, चित्त-संस्कार की अवधारणा, परिणामत्रय और विभूतियों,
- **कैवल्य पाद**—सिद्धि के पाँच साधन, निर्माण–चित्त की अवधारणा, समाधिजनित सिद्धि का महत्व, कर्म के चार प्रकार, वासना की अवधारणा, धर्ममेघ समाधि और उसका फल, विवेकख्याति निरूपणम्, कैवल्य निर्वचन।

इकाई — 5

हठयोग के ग्रन्थ :

- हठयोग और हठयोग के ग्रन्थों का परिचय – योगबीज, गोरक्ष संहिता, विश्व संहिता, विश्व शठ संहिता, सिद्धसिद्धांत पद्धति, हठप्रदीपिका, घेरण्डसंहिता और हठरत्नावली। हठयोग का उद्देश्य, हठयोग से सम्बन्धित भ्रामक धारणाएँ।
हठयोग की पूर्वापेक्षायें (दस यम और दस नियम), हठयोग में साधक और बाधक तत्त्व, घट की अवधारणा, घटभुद्धि, हठयोग में भोधन क्रियाओं की अवधारणा और महत्व, स्वास्थ्य एवं रोग में भोधन क्रियाओं का महत्व, मठ की अवधारणा, मिताहार, हठयोग के साधकों द्वारा पालन किए जाने वाले नियम एवं विनियम।
- हठयोग के ग्रन्थों में आसन :— योगासन की परिभाशा, पूर्वापेक्षाएँ और प्रमुख विशेषताएँ, हठप्रदीपिका, हठरत्नावली, विश्व संहिता, विश्व शठ संहिता, घेरण्ड संहिता, में वर्णित विभिन्न आसनों के लाभ, सावधानियाँ और प्रतिकूलात्मक निर्देश।
- हठयोग ग्रन्थों में प्राणायाम :— प्राण एवं प्राणायाम की अवधारणा, प्राणायाम के चरण और अवस्थाएँ, हठयोग साधना में प्राणायाम की पूर्वापेक्षाएँ, हठप्रदीपिका, घेरण्ड संहिता, विश्व संहिता तथा विश्व शठ संहिता में वर्णित प्राणायाम, प्राणायाम के लाभ, सावधानियाँ एवं प्रतिकूलात्मक निर्देश।
- बन्ध, मुद्रा और अन्य आप्यास :— मुद्रा एवं बन्ध की अवधारणा व परिभाशा। हठप्रदीपिका, हठरत्नावली और घेरण्ड संहिता, विश्व संहिता, विश्व शठ संहिता में वर्णित बन्ध एवं मुद्रा की परिभाशा, लाभ, सावधानियाँ और निशेधात्मक निर्देश।
- घेरण्ड संहिता में प्रत्याहार और ध्यान की अवधारणा, परिभाशा, लाभ और विधियाँ, हठप्रदीपिका में नाद और नादानुसंधान की अवधारणा और लाभ। नादानुसंधान की चार अवस्थाएँ (चरण), हठयोग और राजयोग में सम्बन्ध, हठयोग के उद्देश्य, हठयोग की समसामयिक उपादेयता।

इकाई — 6

सम्बद्ध विज्ञान :— सामान्य मनोविज्ञान, मानव शरीर रचना एवं क्रिया विज्ञान का परिचय , आहार एवं पोशण

सामान्य मनोविज्ञान :—

- निद्रा : निद्रा की अवस्थाएं, निद्रा विकार।
- व्यवहार के विज्ञान के रूप में मनोविज्ञान, व्यवहार की परिभाशा, व्यवहार का मनोवैज्ञानिक आधार।
- व्यक्तित्व का स्वरूप एवं प्रकार, व्यक्तित्व के निर्धारक तत्त्व — आनुवांशिक एवं वातावरणीय, व्यक्तित्व विकास के विभिन्न रूप एवं अवस्थाएं।
- संवेदन, प्रत्यक्षण, अवधान, स्मृति, अधिगम की परिभाशा एवं प्रकार।
- मानसिक द्वन्द्व एवं कुंठा के कारण एवं परिणाम, सामान्य मानसिक विकारों का परिचय— अनिद्रा, अवसाद, तनाव एवं चिंता।

मानव शरीर रचना एवं क्रिया विज्ञान का परिचय :—

- कोशिका, ऊतक, अंग एवं अंगतंत्र का परिचय, कोशिका का आधारभूत शरीर क्रिया विज्ञान, कोशिका परिचय, कोशिकांग, कोशिका झिल्ली, कोशिका झिल्ली के द्वारा पदार्थ एवं जल का संचलन, जैवविद्युत क्षमता।
- पेशीकंकाल तंत्र — कंकाल — समस्त अस्थियों के नाम, संधियाँ एवं मांसपेशियाँ उपास्थि, टेण्डन एवं लिंगामेन्ट्स के नाम, अस्थियों एवं संधियों के प्रकार एवं कार्य, मेरुदण्ड, मांसपेशियाँ एवं उसके कार्य, कंकाल पेशीयाँ — कंकाल पेशी के गुण एवं उसके कार्य मांसपेशीय संकुचन एवं शिथिलिकरण, पेशीस्नायु संधिस्थान, सार्कार्ट्यूबलर तंत्र, चिकनी पेशी — संकुचन की क्रियाविधि।
- पाचन एवं उत्सर्जन तंत्र — पाचन तंत्र की संरचना, उत्सर्जन तंत्र के अंग एवं उनके कार्य। पाचन संस्थान — आहार नाल की सामान्य रचना, आमाशयिक स्राव, अग्नाशयिक स्त्राव, आमाशयी गतिशीलता सम्बन्धी — पेरिस्टेलसिस आमाशयिक एवं अविकारी हार्मोन्स।
- वृक्क की क्रियाविधि — वृक्क की संरचना, नेफॉन्स (वृक्काणु), जैक्सटा ग्लोमेरुलर फिलट्रेट, पुनःअवशोषण, स्रावक्रिया विधि, मूत्र का सान्द्रीकरण एवं तनुकरण क्रियाविधि, डॉयलिसिस।
- तंत्रिका—तंत्र एवं ग्रन्थियाँ—न्यूरॉन्स की संरचना एवं कार्य, तंत्रिका—तंत्र के विभिन्न उपांग एवं उनके कार्य। ग्रन्थियाँ के प्रकार—अंतःस्रावी एवं बाह्यस्रावी ग्रन्थियाँ। महत्वपूर्ण अंतः स्रावी एवं बाह्य स्रावी ग्रन्थियाँ। हार्मोन्स के प्रकार एवं कार्य।
- संवेदी तंत्रिका—तंत्र, प्रेरक तंत्रिका तंत्र, तंत्रिका—तंत्र के उच्चतर कार्य, स्नायु संधि, प्रत्यावर्ती क्रिया, सेरिब्रोस्पाइनल द्रव, रक्त—मस्तिष्क एवं रक्त सेरिब्रोस्पाइनलद्रव अवरोध।
- हृदय—रक्त—परिवहन तंत्र एवं भवसनतंत्र: हृदय—रक्त परिवहनतंत्र एवं भवसनतंत्र के विभिन्न अवयव एवं कार्य। रक्त परिवहन तंत्र—हृदय की क्रियात्मक संरचना, हृदयपेशी के विशेष गुण, हृदय की क्रियाविधि का प्रवाह तंत्र, हृदय—चक्र में विभिन्न दबाव से आने वाले विभिन्न परिवर्तन, रक्त—कोशिकाओं में परिवहन, धमनी एवं शिरा में रक्तदाब।
- भवसनतंत्र—भवसन की क्रियाविधि, वायु आदान—प्रदान, भवसन—क्रिया नियंत्रण, गैसों का परिवहन, हाइपोकिसिया (ऑक्सीजन न्यूनता), कृत्रिम—भवसन एवं फेफड़ों के गैर—श्वसनित कार्य।
- रोग प्रतिरक्षा—तंत्र — रोग प्रतिरक्षा — तंत्र के विभिन्न अंग — अवयव एवं कार्य।
- प्रजनन तंत्र — स्त्री एवं पुरुष जननांग की संरचना।

आहार एवं पोषण :—

- आहार एवं पोषण की मूलभूत अवधारणाएं एवं घटक, पोषण की समझ, पोषण की आवश्यकता के संबंध में मूलभूत भावावली, मानव की पोषणीय आवश्यकता, आहार की अवधारणा, आहार के स्वीकार्यता, आहार के कार्य, आहार के घटक एवं उनका वर्गीकरण स्थूल पोशक तत्त्व — स्रोत, कार्य

एवं भारीर पर प्रभाव, सूक्ष्म पोशण तत्व – स्रोत, कार्य एवं भारीर पर प्रभाव, वसा में घुलनशील पोशक तत्व–स्रोत, कार्य एवं भारीर पर प्रभाव, पानी में घुलनशील पोशक तत्व–स्रोत, कार्य एवं भारीर पर प्रभाव, भारीर में कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन, वसा, विटामिन, खनिज–लवण व पानी का महत्व, पोशक तत्वों की अधिकता एवं कमी से होने वाले रोग, एंटीऑक्सीडेन्ट एवं उसकी भूमिका।

- आहार की यौगिक अवधारणा एवं जीवन भौली के प्रबंधन में इसकी प्रासंगिकता।
- पोशक तत्व, आहार के अनुमानित सिद्धांत, संतुलित आहार की अवधारणा, कार्बोहाइड्रेट, प्रोटीन, वसा – स्रोत, पोशक मूल्य, महत्व, खनिज, लवण – कैल्शियम, आयरन, फॉस्फोरस आदि। विटामिन – स्रोत, भूमिका, आवश्यकता।
- खाद्य समूह :—अनाज एवं तुण धान्य – चयन, तैयारी एवं पोशक मूल्य, दाल, भुशक मेवे एवं तिलहन – चयन, तैयारी एवं पोशक मूल्य, दूध एवं दूध उत्पाद–चयन, तैयारी एवं पोशक मूल्य, सब्जियाँ एवं फल – चयन, तैयारी एवं पोशक मूल्य, वसा, तेल एवं भावकर, गुड़, भाहद एवं अंकुरित अनाज–चयन, तैयारी एवं पोशक मूल्य।
- आहार एवं चयापचय, ऊर्जा, मूलभूत अवधारणा एवं परिभाशा, ऊर्जा आवश्यकता के घटक, ऊर्जा असंतुलन चयापचय, उपचय, अपचय की अवधारणाएँ, कैलोरी आवश्यकता, बी०एम०आर०, एस०डी०ए०, भारीरिक क्रियाएँ, कार्बोहाइड्रेट, वसा एवं प्रोटीन का चयापचय, ऊर्जा को प्रभावित करने वाले कारक, आवश्यकता एवं खपत, बी०एम०आर० को प्रभावित करने वाले कारक।

इकाई—7

योग एवं स्वास्थ्य :—

- WHOके अनुसार स्वास्थ्य की परिभाशा एवं महत्व, स्वास्थ्य के आयाम : भारीरिक, मानसिक, सामाजिक एवं आध्यात्मिक।
- त्रिगुण की अवधारणाएँ, पंच महाभूत, पंचप्राण तथा स्वास्थ्य और चिकित्सा में उनकी भूमिका, पंचकोभा एवं शटचक्र की अवधारणा तथा स्वास्थ्य और चिकित्सा में उनकी भूमिका।
- स्वास्थ्य संरक्षण में योग की बचावीय भूमिका – जीवन भौली के रूप में योग, हेयम् दुःखम् अनागतम्, रूग्ण – स्वास्थ्य के अन्तर्निहित कारणः तापत्रय एवं क्लेभा, रोग की भारीरिक एवं शरीर क्रियात्मक अभिव्यक्ति – व्याधि, आलस्य, अंगमेजयत्व एवं भवास प्रभवास।
- मानसिक एवं भावनात्मक अस्वस्थताः स्त्यान, संभाय, प्रमाद, अविरति, भ्रांतिदर्भान, अलङ्घाभूमिकत्व, अनवस्थितत्व, दुःख एवं दौर्मनस्य।
- यौगिक आहार – आहार का सामान्य परिचय, मिताहार की अवधारणा, पारंपरिक योग ग्रंथों के अनुसार यौगिक आहार का वर्गीकरण, भारीर बनावट (प्रकृति) के अनुसार आहार – वात, पित्त, कफ और गुणों के अनुसार (सात्त्विक, राजसिक व तामसिक)।
- घेरण्ड संहिता, हठप्रदीपिका और भगवद्गीता के अनुसार आहार की अवधारणायें, पथ्य और अपथ्य। योग साधना में यौगिक आहार का महत्व तथा स्वस्थ रहने में इसकी भूमिका।
- स्वस्थ जीवन –शैली के यौगिक सिद्धांत : आहार, विहार, आचार एवं विचार, स्वस्थ जीवन –शैली हेतु योग के सकारात्मक दृष्टिकोण (मैत्री, करुणा, मुदिता एवं उपेक्षा) की भूमिका, भाव और भावनाओं की अवधारणा तथा उनकी स्वास्थ्य एवं सुखानुभूति प्रासंगिकता।

इकाई—४

चिकित्सीय योग—

- यौगिक अभ्यास (प्रायोगिक योग) – उपयुक्त योग अभ्यासों के माध्यम से व्याधियों का प्रबंधन – यौगिक आहार, आसन, शटकर्म, प्राणायाम, ध्यान, यम और नियम, जीवन भौली नुसखे (सुधारात्मक निर्देश) – आहार, विहार, आचार और विचार में संयम।

निम्नलिखित सामान्य व्याधियों के लिए योग चिकित्सा का संयुक्तात्मक / एकीकृत दृष्टिकोण

- भवसन संबंधी रोग – एलर्जीक रेनिटिस और साइनुसाइटिस (भिरानालभाथ), दीर्घकालीन भवासनली भोथ (कॉनिक ब्रोन्काइटिस),
- हृदय (कार्डियोवस्कूलर) रोग : उच्चरक्तचाप, Angina Pectoris(एनजाइना पैक्टोरिस)
- अंतस्त्रावी एवं चयापचय रोग – मधुमेह (डाइबिटिस मलइटस) –सक्रियता चुल्लिका ग्रन्थि की न्यूनाधिक्य सम्बन्धी रोग (हाइपो और हाइपर थाइरोडिजम), मोटापा, चयापचय सिंड्रोम:
- ओबस्टेट्रिस एवं गाइनोकोलॉजिकल रोग, मासिक धर्म संबंधी विकार : गर्भावस्था एवं प्रसव के लिए योग : Ante-natal Care (प्रसव पूर्व देखभाल) Post natal care(प्रसवोत्तर देखभाल)
- जठरांत्रिय विकार –जठर भोथ–तीक्ष्ण एवं दीर्घकालिक अजीर्ण, पेटिक अल्सर, कब्ज, अतिसार, इरिंटेबल बाउल सिंड्रोम, अ
- मांसपे गी – कंकालीय विकार–पीठ दर्द, इन्टरर्वर्टिब्रल डिस्क प्रोलेप्स, लम्बर स्पॉडिलाइसिस सर्वाइकल स्पॉडिलासिस, अर्थराइटिस
- स्नायविक विकार : माइग्रेन, तनाव – सिरदर्द, अपस्मार,
- मानसिक विकार : स्नायु– तन्त्र आधारित मनोविकृति, दुश्चिंचता रोग, फोबिया (भय), अवसाद,

इकाई—९

योग के अनुप्रयोग :-

अनुप्रयुक्त द नि : अनुप्रयुक्त द नि के रूप में योगः चेतना का अर्थ, परिभाशा एवं स्वरूप – वेद, उपनिषद, भगवद् गीता, योग–सूत्र एवं योग–वाद शठ के परिप्रेक्ष्य में: मानव चेतना का आध्यात्मिक एवं वैज्ञानिक पक्ष। मानव चेतना के विकास की यौगिक विधियाँ : भक्तियोग, ज्ञानयोग, कर्मयोग, मंत्रयोग, अश्टांगयोग, हठयोग ।

- **िक्षा में योग**—योग भिक्षा की प्रमुख विभिन्नतायें, योग भिक्षा के घटक – भिक्षक, विद्यार्थी एवं भिक्षण, मूल्य आधारित भिक्षा – अर्थ व परिभाशायें, मूल्यों के प्रकार,
- **योग में भिक्षण विधि**—**िक्षण** एवं अधिगम : अवधारणा, दोनों में सम्बद्धता, भिक्षण के सिद्धांत, अध्यापन विधियों का अर्थ एवं कार्य क्षेत्र तथा इनको प्रभावित करने वाले तत्त्व। **िक्षण विधियाँ**—वैयक्तिक, सामुहिक एवं अधिसंख्य समूह ।
- **उत्तम पाठ योजना के आव यक तत्व**— अवधारणायें, आवभयकताएँ, योग अध्यापन की योजनाएँ (भोधन क्रियायें, आसन, मुद्रा, प्राणायाम एवं ध्यान) ।
- **पाठयोजना के नमूने**—पाठयोजना एवं विशय – वस्तु की योजना, कैवल्यधाम द्वारा विकसित पाठ योजना की भूमिका बांधने की अश्ट चरण विधि ।

- आदि योग कक्षा की मूल्यांकन विधियाँ— व्यक्तिगत आवभयकता के अनुरूप योग कक्षा का न्यूनीकरण, उपरोक्त वर्णित अध्यापन विधियों के विभिन्न पहलुओं का प्रभाक्षण एवं प्रदर्भान का अभ्यास विद्यार्थियों के लिए आवभयक होगा।
- योग कक्षा— आवभयक पहलू क्षेत्र, योग कक्षा में बैठने का प्रबन्धन व आयोजन।
- अध्यापक के प्रति विद्यार्थी का दृष्टिशक्ति— प्रणिपात, परिप्रभन, सेवा (BG4.34)

इकाई-10

क्रियात्मक योग:-

- **यौगिक अभ्यास**— टट्कर्म, आसन, प्राणायाम, मुद्रा, बन्ध, ध्यान, सूर्यनमस्कार (विधियाँ, विभोशताएं एवं लाभ)
- **षट्कर्म** — वमनधौति, वस्त्र धौति, दण्ड धौति, लघु एवं पूर्ण भांख प्रक्षालन, नेति (सूत्र एवं जल) कपालभाति (वात्कम, व्युत्कम एवं भीत्कम) अग्निसार, नौलि, त्राटक।
- **सूर्यनमस्कार**—परम्परा आधारित सूर्यनमस्कार,
- **आसन** —खड़े होकर करने वाले आसन —अर्द्धकटिचक्रासन, पादहस्तासन, अर्द्धचक्रासन, त्रिकोणासन, परिवृत्त त्रिकोणासन, पार्वत्यकोणासन, वीरासन।
- **बैठकर किये जाने वाले आसन**—पभिचमोत्तानासन, सुप्तवज्जासन, अर्द्धमत्स्येन्द्रासन, वक्रासन, बद्धकोणासन, मेरुदण्डासन, आकर्णधनुरासन, गोमुखासन।
- **पेट के बल लेटकर किये जाने वाले आसन**—भुजंगासन, भालभासन, धनुरासन, ऊर्ध्वमुखो वानासन, मकरासन।
- **पीठ के बल लेटकर किये जाने वाले आसन**—हलासन, चक्रासन, सर्वांगासन, मत्स्यासन, भावासन, सेतुबन्धासन।
- **संतुलन कारक आसन**—वृक्षासन, गरुड़ासन, नमस्कारासन, टिटिटभासन, नटराजासन।
- **प्राणायाम**—भवास के प्रति जागरूकता, विभिन्न प्रकार की भवसन क्रिया, नाड़ी — भुज्डि, सूर्यभेदन, उज्जायी, भीतली, सीत्कारी, भस्त्रिका, भ्रामरी, बाह्यवृत्ति, आभ्यन्तरवृत्ति स्तम्भवृत्ति प्राणायाम।
- **ध्यानस्थ होने के यौगिक अभ्यास**—प्रणव एवं सोऽहम् जप, योगनिद्रा अन्तर्मौन, अजपा जप, भवसन आधारित ध्यानस्थ होने के अभ्यास — ओम् ध्यान के यौगिक अभ्यास, विषभयना ध्यान के अभ्यास, प्रेक्षा ध्यान के अभ्यास।
- **बन्ध एवं मुद्राएं**—मूलबन्ध, उड्डिङ्ड्यान बन्ध, जालन्धर बन्ध, महाबन्ध योग मुद्रा, महामुद्रा, औमुखी मुद्रा, तड़ागी मुद्रा, विपरीतकरणी मुद्रा।
- **समकालीन यौगिक अभ्यास**—यौगिक सूक्ष्म व्यायाम(स्वामी धीरेन्द्र ब्रह्मचारी) चक्रिय ध्यान (S - VYASA), मन — ध्वनि अनुकरण विधि (S - VYASA), भावातीत ध्यान (महर्षि योगी), योग निद्रा (BSY), सविता की ध्यान — धारणा (DSVV)