

**C-5433**

**Sub. Code**

**22111**

**DIPLOMA EXAMINATION, APRIL 2022**

**Non-Semester**

**அக்குபங்சர் பயிற்சி**

**அக்குபஞ்சர் உடலறிவியல்**

**(2016 onwards)**

Duration : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

**Part A**

$(10 \times 2 = 20)$

Answer **all** questions.

1. Define tissue.

திசு என்றால் என்ன?

2. Write the location of lever.

கல்லீரவின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

3. What is bone?

எலும்பு என்றால் என்ன?

4. What is anatomy?

உடலியல் என்றால் என்ன?

5. What is pericardium?

பெரிகார்டிய உறையை பற்றி எழுது.

6. Define insulin.

இன்சலின் வரையறு.

7. Write any two medical terms and the organs.  
இரண்டு மருத்துவ சொற்களை உடல் உறுப்பில் இருந்து எழுது.
8. What is stomach?  
இரைப்பை பற்றி எழுது.
9. Define large intestine.  
பெருங்குடலைப் பற்றி எழுது.
10. What is nervous system?  
நரம்பு மண்டலம் என்பது என்ன?

**Part B** (5 × 5 = 25)

Answer all questions.

11. (a) Write the location of stomach and large intestine with draw the diagrams.

இரைப்பை பெருங்குடல் - இவற்றின் படம் வரைந்து அமைவிடங்களை விளக்கு.

Or

- (b) Importance of Anatomy and Physiology.

உடலியல் மற்றும் உடல் இயக்கவியலின் முக்கியத்துவம் பற்றி எழுது.

12. (a) Describe the Internal - Qi.

அக உயிர்ச்சக்தியைப் பற்றி விளக்குக.

Or

- (b) What is respiration and types of respiration?

சுவாசம் மற்றும் அதன் வகைகளை விவரி.

13. (a) Write the location of cool and hot organs of water element with diagram.

நீர் மூலகத்தின் குளிர்ச்சி வெப்ப உறுப்புகளுடைய படம் வரைந்து அமைவிடத்தை எழுதுக.

Or

- (b) Write about any two internal organs?

இரண்டு உள் உறுப்புகளின் பயன்பாடுகள் விவரி.

14. (a) Give the short notes on formation of medical term.

மருத்துவ கலைச் சொல்லின் கட்டமைப்பு பற்றி எழுது.

Or

- (b) Write the location at spleen and lungs with draw the diagram.

மண்ணீரல் நுரையூரல் இவற்றின் படம் வரைந்து அமைவிடங்களை விளக்குக.

15. (a) Define small intestine and large intestine.

சிறுங்குடல் மற்றும் பெருங்குடல் பற்றி விளக்குக.

Or

- (b) What is brain and its parts.

மூளையை பற்றி விளக்கு மற்றும் அதன் பகுதிகள்.

### Part C

(3 × 10 = 30)

Answer all questions.

16. (a) What is nervous system and its functions?

நரம்பு மண்டலம் மற்றும் அதன் செயல்பாடுகள்?

Or

- (b) What is circulatory system?

இரத்த ஓட்ட மண்டலம் பற்றி விளக்கு.

17. (a) Write the function of Earth element.

நிலம் மூலகத்தின் பணிகளை எழுது.

Or

(b) Types of tissue and give details.

பல்வேறு வகையான திசுக்களை விவரி.

18. (a) Write the function of the AIR element.

காற்று மூலகத்தின் பணிகளை எழுதுக.

Or

(b) Define endocrine system.

நாளமில்லா சுரப்பிகள் பற்றி விவரி.

---

**C-5434**

**Sub. Code**

**22112**

**DIPLOMA IN ACUPUNCTURE SCIENCE  
EXAMINATION, APRIL 2022 .**

**Non Semester**

**HISTORY AND PHILOSOPHIES OF ACUPUNCTURE**

**(2016 onwards)**

Duration : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

**Part A**

**(10 × 2 = 20)**

**Answer all questions.**

1. Explain the five Elements.

பஞ்ச பூதங்களை விளக்குக.

2. What do you understand about Cancer?

புற்று நோய் பற்றி நீங்கள் புரிந்துக்கொண்டது என்ன?

3. What do you mean by morbid elimination?

கழிவு நீக்கம் என்றால் என்ன?

4. What is counter cycles?

எதிர்வினைச் சுற்றுகளை விளக்குக.

5. What are the treatment methods of Indian Acupuncture?

இந்திய அக்குபஞ்சரின் சிகிச்சை முறைகளை விளக்குக.

6. Write your view on Blood Pressure.

இரத்த அழுத்தம் பற்றி உங்கள் பார்வை என்ன?

7. Explain the word “Acupuncture”.  
அக்குபஞ்சர் என்ற சொல்லை விளக்குக.
8. Write the philosophies of Indian Acupuncture.  
இந்திய அக்குபஞ்சரின் தத்துவங்களை கூறுக.
9. Write about element dysfunction.  
மூலக சீர்க்கேடு என்றால் என்ன?
10. Explain the two classification of Acupuncture.  
அக்குபஞ்சரின் இருவேறு விதமான பிரிவுகளை எழுதுக.

**Part B** (5 × 5 = 25)

Answer all questions by choosing either (a) or (b).

11. (a) Explain the various root cause of diseases according to Acupuncture.

அக்குபஞ்சர் கூறும் நோய் காரணிகளை விளக்குக.

Or

- (b) Write about the recognition of Acupuncture in India.

அக்குபஞ்சரின் இந்திய அங்கீகாரம் பற்றி எழுதுக.

12. (a) Write about the needle varieties of Chinese Acupuncture.

சீன அக்குபஞ்சரின் ஊசிகளின் வகைகள் பற்றி எழுதுக.

Or

- (b) Write about violation of Natural laws.

இயற்கை விதி மீறல் பற்றி குறிப்பு வரைக.

13. (a) Explain generative cycle with the help of diagram.

ஆக்க சுற்றை படம் வரைந்து விளக்குக.

Or

- (b) Explain the three elements dysfunction with example.

மும்மூலக சீர் கேட்டினை உதாரணத்தோடு விளக்குக.

14. (a) Explain control cycle with the help of diagram.

கட்டுப்பாட்டு சுற்றை படம் வரைந்து விளக்குக.

Or

- (b) Write about Vaccination.

தடுப்புசிகள் பற்றி எழுதுக.

15. (a) Write about the three important books of traditional Acupuncture.

மரபுமுறை அக்குபஞ்சரின் மூன்று முக்கிய நூல்கள் பற்றி எழுதுக.

Or

- (b) Write about the salient features of Indian Acupuncture.

இந்திய அக்குபஞ்சரின் முக்கிய அம்சங்களைக் குறிப்பிடுக.

### Part C

(3 × 10 = 30)

Answer all questions by choosing either (a) or (b).

16. (a) Explain the five element philosophy.

பஞ்ச பூத தத்துவத்தை விளக்குக.

Or

- (b) Explain the “VISIBLE-INVISIBLE” (KARU-URU) philosophy.

கரு-உரு தத்துவத்தை விளக்குக.

17. (a) Write in detail about the history of Indian Acupuncture.

இந்திய அக்குபஞ்சளின் வரலாற்றை விளக்கமாக எழுதுக.

Or

- (b) Write in detail about the history of Chinese Acupuncture.

சீன அக்குபஞ்சர் வரலாற்றை விளக்கமாக எழுதுக.

18. (a) Explain the Morbid elimination philosophy.

கழிவு நீக்கத் தத்துவத்தை விளக்குக.

Or

- (b) Describe the Infection Theory.

கிருமி கோட்பாட்டை விளக்குக.

---

**C-5435**

**Sub. Code**

**22113**

**DIPLOMA EXAMINATION, APRIL 2022**

**Non-Semester**

**Acupuncture Science**

**Applied Acupuncture (அக்குபங்சர் பயன்பாட்டியல்)**

**(2016 onwards)**

Duration : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

**Part A** (10 × 2 = 20)

Answer **all** questions.

1. Write about the meridians and symbols?

அக்குபங்சர் சக்தி நாளங்களையும் அதன் குறியீடுகளையும் எழுதுக.

2. Write all the combination points of earth - air elements?

நிலம் – காற்று இந்த இரண்டு மூலகங்கள் இணைப்பில் உள்ள அனைத்து மூலக புள்ளிகளையும் வரிசைப்படுத்துக.

3. According to acupuncture system describe the inner - outer of the body?

முறையில் உட்புறம் – வெளிப்புறம் விவரி.

4. Write the element points of yin channels located in the bands?

கைகளில் அமைந்துள்ள குளிர்ச்சி உறுப்புகளின் மூலக புள்ளிகளை கூறுகின்றனர்?

5. What is the location of earth element point in conception vessel meridian?

இனவிருத்தி சக்தி நாளத்தில் அமைந்துள்ள நிலம் மூலக புள்ளியின் அமைவிடத்தை எழுதுக.

6. Where is the pericardium channel situated?

இதயமேலுறை சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதியை கூறுக.

7. What are the location of fire element point present in triple energiser channel.

மூவெப்ப மண்டல சக்தி நாளத்தில் அமைந்துள்ள நெருப்பு மூலக புள்ளியின் அமைவிடம் எழுதுக.

8. Write the location of KI – 10 and SP – 9.

KI – 10 மற்றும் SP – 9 ன் அமைவிடங்கள் எழுதுக.

9. Write the location of SI – 8, TE – 10.

SI – 8, TE – 10 அமைவிடங்களை எழுதுக.

10. Write the location of ST-36, GB-34?

ST-36, GB-34ன் அமைவிடங்களை எழுதுக.

### **Part B**

( $5 \times 5 = 25$ )

Answer **all** questions, choosing either (a) or (b).

11. (a) Write about characteristics of element points.

மூலக புள்ளிகளின் தனித்தன்மையை விளக்குக.

Or

- (b) Write and draw about tsun measurements?

சன் அளவை பற்றி படம் வரைந்து எழுதுக.

12. (a) Draw and write the locations of earth element points?

நிலம் மூலக புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை படம் வரைந்து எழுதுக.

Or

- (b) Draw and write about the location points of air elements?

காற்று மூலக புள்ளிகளின் அமைவிடத்தை படம் வரைந்து எழுதுக.

13. (a) Write about the dysfunction of single element?

ஒற்றை மூலக சீர்க்கேடு பற்றி எழுதுக.

Or

- (b) Write short notes on pulse diagnosis?

தொட்டறிதல் முறையைப் பற்றி குறிப்பு வரைக.

14. (a) Write about treatment methods of acupuncture?

அக்குபங்சர் சிகிச்சை முறையைப் பற்றி எழுதுக.

Or

- (b) Describe the Ways as per acupuncture to get cure from disease?

நோயிலிருந்து விடுபட அக்குபஞ்சர் கூறும் வழிமுறைகளைக் கூறுக.

15. (a) Write the locations of the element points of water meridian.

நீர் மூலக உறுப்புகளின் மூலக புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

Or

- (b) Write the locations of the element points on conception vessel channel.

இனவிருத்தி சக்தி நாளத்தில் அமைந்துள்ள மூலக புள்ளிகளின் அமைவிடங்களை எழுதுக.

**Part C**

(3 × 10 = 30)

Answer **all** questions, choosing either (a) or (b).

16. (a) Explain the observation diagnosis with examples.

பார்த்தறிதல் முறையை உதாரணங்களோடு விளக்குக.

Or

- (b) Describe the dysfunction of triple elements and choose the point.

மும்மூலக சீர்கேட்டை விளக்கி புள்ளியை தேர்வு செய்க.

17. (a) Describe the laws of dr.hearing.

டாக்டர் ஹெரிங் கூறும் விதிகளை எழுதுக.

Or

- (b) How the acupuncture points works – explain.

அக்குபங்சர் புள்ளிகள் எவ்வாறு இயங்குகின்றன விவரி.

18. (a) Write the meridian path and location point of wood element?

மரம் மூலக உறுப்புகளின் சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதி, அதன் மூலக புள்ளிகளை எழுதுக.

Or

- (b) Write the meridian path and location point of any two organs of fire element?

நெருப்பு மூலக உறுப்புகளின் ஏதேனும் இரண்டு சக்தி நாளம் அமைந்துள்ள பகுதி, அதன் மூலக புள்ளிகளை எழுதுக.