APRIL 2001

[KD 1113]

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Old/New/Revised Regulations)

Paper III — நஞ்சு நூலும், மருத்துவ நீதி நூலும்

NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer Section A and B in separate Answer Books.
Answer ALL questions.

1. 'மயிரின் மூலம் அடையாளம் கண்டுபிடித்தலை விவரித்து எழுதுக. (20)

2. அமிழ்தல் அல்லது மூழ்குதலில் உயிரிழப்பிற்கான காரணங்கள், பிணக்கூறு ஆய்வுகள். இவற்றை விவரித்து எழுதுக. (15)

3. காயம் என்றால் என்ன? வகைகள் யாவை? சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் — இவற்றை விவரித்து எழுதுக. (15)

4. எட்டி நஞ்சின் குறிகுணங்கள், இக்குறிகுணங்களுக்கும் வில்வாத சன்னிநோயில் ஏற்படும் குறிகுணங்களுக்குமுள்ள வேறுபாடுகள், சித்தமருத்துவம், பிண ஆய்வு, சட்டமருத்துவ முக்கியத்துவம் இவற்றை விவரித்து எழுதுக. (15)

5. மனநோய் உள்ளவர்களை எவ்வாறு பாகுபடுத்தியுள்ளனர்? சட்டமருத்துவ முக்கியத்துவம், மன நோய்க்கான காரணங்கள் இவற்றை விவரித்து எழுதுக. (15)

6. சிறு குறிப்பு வரைக : (20)

(அ) பாம்பு நெருங்காமலிருக்கும் மூலிகைகளின் 5 பெயர்கள்

(ஆ) நஞ்சு கலந்த உணவு

(இ) வரதட்சிணை உயிரிழப்பு

(ஈ) குத்துப்பட்ட காயம்.

———————

NOVEMBER 2001

[KE 1113]

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Old/New/Revised Regulations)

Paper III — நஞ்சு நூலும், மருத்துவ நீதி நூலும்

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer Section A and B in same answer books.

Answer ALL questions.

SECTION A

1. நஞ்சுகளும், அதன் பாகுபாடுகளும் விவரித்து எழுதுக. (15)

2. பிணக்கூறு செய்வதன் முக்கிய நோக்கம், அதற்கான விதிமுறைகள் இவற்றை விவரித்து எழுதுக. (15)

3. மூச்சுத் தடை ஏற்படுவதற்கான காரணங்கள் யாவை? தூக்கிலிட்டுத் தொங்குவதற்கும் கழுத்தை நெறித்துக் கொல்லுதலுக்கும் உள்ள சில வேறுபாடுகளை விவரித்து எழுதுக. (20)

SECTION B

4. துப்பாக்கிச் சூட்டினால் ஏற்படும் புண்களில் உயிரிழப்புக் காரணங்கள், அது தற்கொலையா, பிறர் கொலை செய்திருக்கின்றார்களா என்பது பற்றிய ஆய்வுகளை விவரித்து எழுதுக. (15)

5. புலன் விசாரணை அதன் வகைகளைக் கூறி விளக்குக. (15)

6. சிறு குறிப்பு வரைக :

(அ) பிணத்தில் ஏற்படும் வெப்ப நிலை

(ஆ) மயிர், சுனை வகை நஞ்சுகள்

(இ) பாம்புக் கடியில் வெளிப்படும் நஞ்சின் அளவு, வெளிப்படும் காலம்

(ஈ) தழும்பு, சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம். (20)

———

MARCH 2002

[KG 1113]

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Old/New/Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

(நஞ்சு நூலும் மருத்துவ நீதி நூலும்)

Time : Three hours | Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

1. Define about death and the changes occurring in the body (stage by stage). (20)

இறப்பு (மரணம்) என்றால் என்ன? மரணத்திற்கு பின் உடலில் தோன்றும் மாற்றங்களை விவரித்து எழுதுக.

2. Write about the difference between Ante–mortem and Post–mortem Burns and also write about the causes for death in Burns. (15)

தீ காயங்களுடன் இறந்த ஒருவரது உடலில் உள்ளவை இறப்பிற்கு முன் ஏற்பட்டதா (அ) இறப்பிற்குப் பின் ஏற்பட்டதா என்பதனை எங்ஙனம் வேறுபடுத்தலாம். தீக் காயங்களில் இறப்பிற்கான காரணங்களை விளக்கி எழுதுக.

MARCH 2002

3. Describe the properties, signs and symptoms, fatal dose, management and P.M. appearances of sulphuric acid poisoning. (15)

கந்தக அமிலத்தின் தன்மை, நஞ்சு நிலை அளவு, மருத்துவ முறைகள், பிண ஆய்வு குறிகள் ஆகியவற்றை விவரித்து எழுதுக.

4. Write about two (plant) cardiac poisons, its toxic symptoms, fatal dose and management in detail. (20)

இதயத்தைத் தாக்கும் மூலிகை நஞ்சு வகைகளில் இரண்டினை கூறி, அவற்றின் நஞ்சுக் குறி குணம், அளவு மற்றும் பரிகாரத்தையும் விளக்கி எழுதுக.

5. Define the poisonous symptoms of Nuxvomica and its management and also write about the difference of the diseased condition similar to Nuxvomica. (15)

எட்டியின் நஞ்சுக் குறி குணங்களை கூறி அதன் பரிகார முறைகளையும் விளக்குக. மேலும் அதன் நஞ்சு குறி குணம் எந்த நோயின் குறி குணங்களை ஒத்திருக்கும்? எவ்வாறு பிரித்தறியப் படுகிறது?

6. Write short notes : (3 × 5 = 15)

(a) Signs of virginity

(b) Poisonous symptoms of 'Gloriosa Superba' and its management

(c) Gas poisoning.

சிறு குறிப்பு வரைக :

(அ) கன்னித் தன்மையின் குறி குணங்கள்

(ஆ) கலப்பை கிழங்கின் நஞ்சு குறி குணங்கள் மற்றும் பரிகாரம்

(இ) வாயுக்களால் உண்டாகும் நஞ்சு நிலை.

SEPTEMBER 2002

[KH 1113] **Sub. Code : 1113**

சித்த மருத்துவ அறிஞர்

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulation)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTUVA NEETHI NOOL

நஞ்சு நூலும் மருத்துவ நீதி நூலும்

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

1. Explain the importance of identification. (20)

அடையாளம் கணிப்பதின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரிக்கவும்.

2. Define death and the changes occurring in the body. (20)

உயிரிழப்பு என்றால் என்ன? பிணத்தில் ஏற்படும் மாற்றத்தை விவரிக்கவும்.

3. Explain suicidal, accidental, homicidal and defence wounds. (20)

தற்கொலை, தற்செயல், பிறர்கொலை, தற்காப்பு காயங்கள் பற்றி விவரி.

4. Explain the signs and symptoms of snake bite and its treatment. (20)

பாம்புக்கடியின் நஞ்சு குறிகுணம், மருத்துவ முறைப் பற்றி விவரி.

5. Write short notes : (4 × 5 = 20)

(a) Nerium Odorum

(b) Hallucinations

(c) Lead poison

(d) Vitriol throwing.

சிறு குறிப்பு வரைக.

(அ) அரளி

(ஆ) இல்பொருள் காட்சி

(இ) காரீய நஞ்சு

(ஈ) திராவக வீச்சு.

———————

APRIL 2003

[KI 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

1. உயிர்ப்பு தடை என்றால் என்ன? சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

What is asphyxial Death? Explain the medicolegal importance. (20)

2. தீக்காயங்கள் என்றால் என்ன? உயிருடன் ஏற்பட்ட தீக்காயத்திற்கும் பிணத்தில் ஏற்பட்ட தீக்காயத்திற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள் யாவை?

Define Burns. What are the Differences between the Antemortem and Postmortem? (20)

3. கன்னித் தன்மை, கருத்தரித்தல், குழந்தை பெற்ற நிலை என்றால் என்ன? சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

Define Virginity, Pregnancy, Delivery. Explain their medicolegal Importance. (20)

4. நஞ்சு என்றால் என்ன? நஞ்சுகளின் வகைகள் மற்றும் தீவிர நஞ்சு நாள்பட்ட நஞ்சுகளை உதாரணத்துடன் விளக்கு.

Define Poisons. Classify them and explain acute and chronic Poisoning with suitable examples. (20)

5. சிறு குறிப்பு வரைக.

(அ) பாதரசம்

(ஆ) ஊமத்தை

(இ) உணவு நஞ்சு

(ஈ) பாம்பின் நஞ்சு.

Write short notes. (4 × 5 = 20)

(a) Mercury

(b) Datura

(c) Food poisons

(d) Snake venom.

OCTOBER 2003

[KJ 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours Maximum : 100 marks

1. Define Wounds and its classification, and also the role of wounds in P.M. examination. (20)

காயங்கள் மற்றும் அதன் வகைகளை கூறி விளக்குக. மேலும் பிண ஆய்வில் காயங்களின் பங்கு பற்றி விளக்குக.

2. Write about the role of teeth, Hair and Age in Identifying a person. (15)

ஒருவரை அடையாளங் காணுதலில் பற்கள், மயிர் மற்றும் வயது ஆகியவைகளின் பங்கினை விவரி.

3. How is it determined in P.M. whether the child was still born or dead born or born alive and causes for death? (15)

OCTOBER 2003

சிசுவின் பிண ஆய்வில் குழந்தை இறந்து பிறந்ததா (அ) உயிருடன் பிறந்ததா என்பதனை எவ்வாறு கண்டறியப்படுகிறது? மேலும் இறப்பின் காரணங்களை விளக்குக.

4. Define classification of poisons and also write the symptoms and treatment in case of carbon Monoxide poisoning. (15)

நஞ்சின் வகைகளை விளக்குக. மேலும் கார்பன் மோனோ ஆக்சைடு வாயுவால் உண்டாகும் நஞ்சு குறி குணங்கள் பரிகாரம் ஆகியவற்றை எழுதுக.

5. Differentiate between Poisonous and non poisonous snakes and describe the Acute poisonous symptoms of viper bite and management. (15)

விடமுற்ற பாம்பு, விடமில்லா பாம்பின் வித்தியாசங்கள் யாது? விரியன் பாம்பின் தீவிர நஞ்சு குறி குணம் மற்றும் பரிகாரங்களை கூறுக.

6. Short notes : (5 × 4 = 20)

(a) Argemone Mexicana poisoning

(b) Calotropis poisoning

(c) Semicarpus Anacordium – Poisoning

(d) Cannabis Sativa – Poisoning

(e) Corton tigilium – Poisoning.

குறிப்பு வரைக :

(அ) பிரம்ம தண்டின் நஞ்சு நிலை

(ஆ) எருக்கின் நஞ்சு நிலை

(இ) சேங்கொட்டையின் நஞ்சு நிலை

(ஈ) கஞ்சாவின் நஞ்சு நிலை

(உ) நேர்வாளத்தின் நஞ்சு நிலை.

APRIL 2004

[KK 1113] Sub. Code : 1113

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours	Maximum : 100 marks
Sec. A & B : Two hours and forty minutes	Sec. A & B : 80 marks
M.C.Q. : Twenty minutes	M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

SECTION A

Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. Describe the Postmortem changes and how it is useful to estimate the time of death.

பிணத்தில் ஏற்படும் மாறுபட்ட குறிகளைக் கொண்டு உயிரிழந்த காலத்தை எவ்வாறு கணிக்க முடியும்?

2. How will you diagnose the death due to poisoning?

உயிரிழப்பானது நஞ்சால் ஏற்பட்டது என்பதை எவ்வாறு கணிக்க முடியும்?

APRIL 2004

SECTION B

Write short notes : (10 × 5 = 50)

3. Hallucination.

இல்பொருள் காட்சி.

4. Semecarpus anacardium.

சேராங்கொட்டை.

5. Drunkenness.

குடி மயக்கம்.

6. Penal Erasure.

பீனல் இரேசர்.

7. Vegetable Spinal Poison.

தண்டு வட தாவர நஞ்சு.

8. Fatal wound.

உயிரிழப்பை உண்டாக்கும் காயம்.

9. Methods of sterilisation in Female.

மகளிருக்கான கருத்தடை முறைகள்.

10. Air blast.

காற்றழுத்த வெடி.

11. மயிர்களை நஞ்சு வகைகள்

12. தொழில் முறையில் ஏற்படும் அடையாளக் குறிகள்.

AUGUST 2004

[KL 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours — Maximum : 100 marks

Sec. A & B : Two hours and forty minutes — Sec. A & B : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes — M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

SECTION A

Essay Type : (2 × 15 = 30)

1. Mention the types of Asphyxial death. Write briefly about strangulation? (15)

உயிர்ப்பு தடையால் ஏற்படும் உயிரிழப்புகள் யாவை? கழுத்தை நெரித்துக் கொல்லுதல் பற்றி விவரி.

2. Define rape? Write in detail about the examination of the Victim girl. (15)

வன்புணர்ச்சி என்றால் என்ன? இதனால் பாதிக்கப்பட்ட பெண்ணின் ஆய்வு முறையை தெளிவுபடுத்துக.

AUGUST 2004

SECTION B

Write short notes on : (10 × 5 = 50)

3. Aconitum Ferox.

   நாபி

4. Treatment of snake bite.

   பாம்பு கடி மருத்துவம்.

5. Stature.

   உடல் கட்டும் உடலின் நீளமும்

6. Teeth.

   பற்கள்.

7. Polygraph.

   பாலிகிராப்.

8. Drug abuses.

   போதை அடிமை.

9. Croton tiglium.

   நேர்வாளம்.

10. M.L. Importance of age.

    வயதும் சட்ட மருத்துவமும்.

11. Starvation.

    பசியினால் சாதல்.

12. Electric Death.

    மின்சார உயிரிழப்பு.

FEBRUARY 2005

[KM 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours | Maximum : 100 marks

Sec. A & B : Two hours and forty minutes | Sec. A & B : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes | M.C.Q. : 20 marks

Answer Sections A and B in the **SAME** Answer Book.

Answer ALL questions.

SECTION A — (2 × 15 = 30 marks)

Long Essay :

1. பாம்புக்கடி நஞ்சு தீர, கலிக்கம், நசியம், ஆக்கிராணம், ஒற்றடம், புகை, பத்தியம் விவரி.

2. மனைவியை விவாகரத்து செய்ய என்னென்ன காரணங்கள் முக்கியமானவை? அக்காரணங்களை நிரூபிக்க எவ்வாறு சாட்சியம் கூறுவீர்?

SECTION B — (10 × 5 = 50 marks)

Short notes :

3. தழும்புகள் என்றால் என்ன? எவ்வாறு தோன்றுகிறது? சட்ட மருத்துவதுறையில் தழும்பின் முக்கியத்துவம் என்ன?

4. விரல் கோடு அடையாளத்திற்கும், விரல் வியர்வை கோள அடையாளத்திற்கும் உள்ள முக்கிய வேறுபாடுகளை குறிப்பிடுக.

5. "பிணக்குழியை தோண்டி ஆய்வு செய்தல்" – குறிப்பு வரைக.

6. குண்டு புகுந்த துழைவாயிலுக்கும், குண்டு வெளிவந்த வாசலுக்குமுள்ள வேற்றுமை என்ன?

7. விடமை – குறிப்பு வரைக.

8. காணாக்கடி நஞ்சும், குறிகுணங்களும், மருந்து வகையும் எழுது.

9. சுந்தரித் தைலம் செய்முறை எழுதி எவ்வகை பாம்பின் நஞ்சிற்கு இது பயன்படுகிறது – விவரி.

10. பாம்பு போன்ற நச்சுயிர் கடித்த பின் மறைந்து விடுவதை சின்ன நஞ்சு என்று அறியும் சோதனையினை கூறு.

11. நாகாரூடமும், கருடாரூடமும் கூறும் அரவின் உற்பத்தியினை முறைப்படுத்துக.

12. நஞ்சு கலந்த உணவு.

AUGUST 2005

[KN 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours — Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes — Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes — M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. விரல் கோடு அடையாளங்கள் பதிவு செய்யும் முறையை விளக்குக.

2. நஞ்சுப் பொருட்களால் ஏற்பட்ட குறிகுணங்களுக்கும் நோய் நிலைகளில் காணப்படும் குறிகுணங்களுக்குமுள்ள ஒருமிப்பு நிலைகள் – விளக்குக.

II. Short Notes : (10 × 5 = 50)

1. பயணப் படிகள்.

2. இருபால் கலப்புள்ளவர்கள்.

3. விரல் கோடு அடையாளங்கள்.

4. உயிரிழப்புச் சான்று.

5. டயடம்ஸ்.

6. கொழுப்புத்திரட்சி.

7. விலங்குகளுடன் புணர்தல்.

8. நஞ்சயுவதி.

9. வயப்படுத்துதல்.

10. ஒவ்வாமை.

FEBRUARY 2006

[KO 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours | Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes | Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes | M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. What is injury and classified? How they are related in civil and criminal law?

காயங்கள் என்றால் என்ன? வகைகளை கூறி சட்ட நோக்கில் உரிமை மற்றும் குற்ற வழக்குகளில் தொடர்பு யாவை?

2. Explain Snake bite. Venom, signs and symptoms and treatment.

பாம்பு கடி, நஞ்சு, குறிகுணம் மருத்துவ முறை பற்றி விவரி.

II. Short notes on : (10 × 5 = 50)

1. Dying declaration.

மரண வாக்குமூலம்.

2. Postmortem examination.

பிணக் கூறு ஆய்வு.

3. Death.

உயிரழப்பு.

4. Forensic science.

தடய அறிவியல்.

5. Sterility and impotency.

மலட்டு தன்மை, வீரியமற்ற நிலை.

6. Treatment of poisoning

நஞ்சு நீக்கும் முறைகள்.

7. Cardiac poisons.

இதய நஞ்சு.

8. Food poisons.

உணவு நஞ்சு.

9. Cannabies poisons.

கஞ்சா நஞ்சு.

10. Arsenic poisons.

பாடான நஞ்சு.

AUGUST 2006

[KP 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long essay :

1. (a) Write a notes about symptoms of the sucidal, homicidal, accidental gun shot injuries. (10)

தற்கொலை, கொலை, தற்செயல் இவற்றில் குண்டு காயங்களினால் ஏற்பட்ட குறிகுணங்கள் விளக்கம் தருக.

(b) Describe about sterility and medical legal aspect. (10)

மலட்டுத் தன்மையும், சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவமும்.

AUGUST 2006

2. Describe about drawing and its medical legal aspect. (15)

நீரில் மூழ்குதலையும் அதனுடைய சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவத்தையும் விரிவாக விளக்குக.

3. Describe about deliritants give an example. (15)

சித்த பிரமையை உண்டாக்கும் நஞ்சுகள் பற்றி எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்கம் தருக.

II. Short notes on : (6 × 5 = 30)

1. Describe the inquest about the death.

மரணம் பற்றிய புலன் விசாரணை யாவை? விளக்கம் தருக.

2. Describe the medical legal aspect of the age estimation.

சட்ட மருத்துவ துறையும், வயதின் கணிப்பு பற்றி எழுதுக.

3. Cadaveric changes in the muscle – Describe.

பிணத்தசையில் ஏற்படும் மாறுபாடுகள் எத்தனை வகைப்படும்? அவை யாவை?

4. Describe the judicial hanging.

சட்டத்தின் அடிப்படையில் தூக்கிலிடுதல் விளக்கம் தருக.

5. Write about one of the Cardiac Poison.

இதயத்தை தாக்கும் நஞ்சு யாவை? ஒன்றினை விளக்குக.

6. What are the irritant Poisons? Describe about it.

உறுத்தலை உண்டாக்கும் வாயுக்கள் யாவை? விளக்குக.

FEBRUARY 2007

[KQ 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours | Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes | Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes | M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (1 × 20 = 20)

1. Mention the varieties, toxicity, science and symptoms diagnosis, treatment and P.M. appearance of "LEAD POISONING".

"ஈயம்" குறித்த அதன் பிரிவுகள், நஞ்சு நிலையில் தோன்றும் குறிகுணங்கள், நஞ்சு கணிப்பு, மருத்துவம் (சிகிச்சை). மேலும் பிணத்தில் தோன்றும் குறிகள் பற்றி தெளிவாக விளக்குக.

Essay Type : (2 × 15 = 30)

2. What is an injury? Discuss the difference between simple injury and grievus injury. Discuss the medico–legal aspects?

காயம் என்றால் என்ன? அதனை வகைபடுத்தி சாதாரண காயத்திற்கும், கொடுங்காயத்திற்கும் உள்ள வித்யாசங்களை வகைபடுத்துக. அதன் சட்ட மருத்துவத்தை ஆராயவும்.

3. Give the types of Asphyxial death. Describe the findings in 'Smothering'.

மூச்சுக்குழலை அழுத்துவதால் (கழுத்து நெறிப்பு) ஏற்படும் மரணங்களின் வகைகளை விவரிக்கவும். மூக்கையும், வாயையும் அடைத்து உயிரிழப்பை ஏற்படுத்துதல் குறித்து எழுதுக.

II. Short notes : (6 × 5 = 30)

1. Hierarchy of courts in India.

   நம்நாட்டிலுள்ள நீதிமன்ற அமைப்பு முறைகள்.

2. Dactylography.

   விரல்கோடு பதிவுகள்.

3. Signs of live birth

   குழந்தை உயிருடன் பிறந்ததற்கான அறிகுறிகள்.

4. Treatment of Poisons.

   நஞ்சு நீக்க முறைகள்.

5. Cardiac poisons.

   இதய நஞ்சுகள்

6. Burns.

   தீக்காயங்கள்

AUGUST 2007

[KR 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. Explain forensic psychiatry.

சட்ட மருத்துவ மன நோய் பற்றி விவரி.

2. Define poison classifying symptoms and treatment.

நஞ்சு என்றால் என்ன? நஞ்சுகளின் வகைகள் அதன் குறி குணங்கள் மருத்துவம் மேற் கொள்ளும் முறை பற்றி விளக்குக.

AUGUST 2007

II. Short notes : (10 × 5 = 50)

1. **Medical Evidences.**

   மருத்துவ ஆதாரங்கள்.

2. **Age estimation.**

   வயதை கனித்தல்.

3. **Accidental, suicidal and homicidal wound.**

   தற்செயல், தற்கொலை, பிறர்கொலை காயங்கள்.

4. **Sexual offences.**

   வண்புணர்ச்சி.

5. **Starvation**

   பசியினால் சாதல்.

6. **Snake venom.**

   பாம்பின் நஞ்சு.

7. **Stomach wash.**

   வயிற்றினை கழுவுதல்.

8. **Insecticides**

   பூச்சிக் கொல்லி மருந்து.

9. **Alcohol poisons**

   ஆல்கஹால் நஞ்சு.

10. **Dhatura poisons.**

    ஊமத்தை நஞ்சு.

[KS 1113] **Sub. Code : 1113**

FOURTH B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q.P. Code : 601113

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Theory : Two hours and forty minutes Theory : 80 marks

M.C.Q. : Twenty minutes M.C.Q. : 20 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. Explain the purpose of autopsy and procedures.

2. Define Abrasion. Enumerate the various types of abrasions. Discuss its significance.

II. Short notes : (10 × 5 = 50)

1. Coroner's inquest

2. Witnesses

3. Hesitation wounds

4. Air missile

5. Bestiality

6. Social revolution

7. Drug dependence

8. Rigor Mortis

9. Accidental burns

10. Breasts.

———————

August 2008

[KT 1113] **Sub. Code : 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Fourth Year

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q.P.Code : 601113

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. Define Asphyxia. Classify Asphyxia. Describe the Postmortem appearance in any one condition.

2. Classify Poisons. Mention the Names of Drugs of Addiction. Describe the approach in treating a Drug Addict.

II. Short notes : (10 × 5 = 50)

1. Importance of Examination of Hair, Nail and Bone in Toxicology.

2. Components of snake venom.

3. Complications of Abortions.

August 2008

4. Causes for Infant Deaths.

5. First Aid for Suspected Poisoning.

6. Criminal uses of calotropis.

7. Features of a fire arm injury.

8. Procedure for attending court.

9. Cardiovascular causes for sudden death.

10. Criminal responsibility of a person age of 25.

III. Short answers : (10 × 2 = 20)

1. Names of four plant poisons.

2. Signs of Early pregnancy.

3. Diseases transmitted by Tattooing.

4. Secondary Sexual characters in a girl.

5. Organisms Causing Food Poisoning.

6. Stages of Rigor mortis.

7. Phossy Jaw.

8. Evidence of Recent sexual intercourse in a girl of 18 years.

9. Bite marks.

10. Incisions for Postmortem.

FEBRUARY - 2009

[KU 1113] **Sub. Code : 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Fourth Year

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q.P. Code : 601113

Time : Three hours **Maximum : 100 marks**

Answer ALL questions.

I. Long Essay : (2 × 15 = 30)

1. What is wounds? Explain medico legal important.

காயங்கள் என்றால் என்ன? சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

2. Define animal poisons and explain snakebite, treatment.

விலங்கின நஞ்சு என்றால் என்ன? மற்றும் பாம்புக்கடி, மருத்துவம் பற்றி விவரி.

II. Short notes : (10 × 5 = 50)

1. Dowry Death.
   வரதட்சணை சாவு.
2. Impotency and Sterility.
   வீரியமற்றநிலை மற்றும் மலட்டுத்தன்மை.
3. Death from Asphyxia.
   உயிர்ப்பு தடையினால் ஏற்படும் உயிரிழப்புகள்.
4. Death from Lightening and Electricity.
   மின்னல் மின்சாரத்தினால் ஏற்படும் உயிரிழப்பு.
5. Sexual offences.
   வன்புணர்ச்சி.
6. Cardiac Poisons.
   இதயத்தை தாக்கும் நஞ்சுகள்.
7. Food Poison.
   உணவு நஞ்சு.
8. Cannabis Poison.
   கஞ்சா நஞ்சு.
9. Acute and Chronic Poison.
   தீவிர மற்றும் நாள்பட்ட நஞ்சு.
10. Strychnos Nuxvomica Poison.
    எட்டி நஞ்சு.

III. Short answers : (10 × 2 = 20)

1. Types of Hymen.
2. Causes of Death in Burns.
3. Abortifacient Drugs.
4. Names of courts in India.
5. Four examples for sudden Death.
6. Names of Sexual Perversions.
7. Parts of Hyoid Bone.
8. Four causes for cyanosis.
9. Names of Pregnancy Tests.
10. Explain Medical Jurisprudence.

February 2010

[KW 1113] **Sub. Code : 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(Revised Regulations)

Fourth Year

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q. P. Code : 601113

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

I. Long essays : (2 × 15 = 30)

1. **What is the difference between appearances in the drowning in fresh water and salt water.**
   நல்ல தண்ணீரில் ஏற்பட்ட அமிழ்தலுக்கும், உப்புத் தண்ணீரில் ஏற்படும் அமிழ்தலுக்கும் உள்ள பிணக்குறி மாறுபாடுகள்.

2. **Explain the causes of foetos death.**
   குழந்தையின் உயிரிழப்பிற்கான காரணங்கள் விளக்குக.

II. Short notes : (10 × 5 = 50)

1. **Warrant**
   பிடிகட்டளை.

2. **Age and responsibility of offender.**
   வயதும். குற்றம் செய்தவரின் பொறுப்பும்.

3. **Removing methods of tattoo marks.**
   பச்சை குத்திய பகுதியினை நீக்கும் முறைகள்.

4. **Cooling of a dead body.**
   பிணம் குளிர்ச்சியடைதல்.

5. **Symptoms of grievous injury.**
   கொடூர காலத்திற்குரிய குறிகுணங்கள்.

6. **Sodomy.**
   மலவாய்ப்புணர்ச்சி.

7. **Sterilisation.**
   மலட்டுத் தன்மையை உருவாக்குதல். (கருத்தடை மருத்துவம்).

8. **Causes of abortion.**
   கருச்சிதைவிற்கான காரணங்கள் (தாய்க்கு ஏற்படும் காரணங்கள்)

9. **Homicidal burns.**
   பிறர் தீயிட்டுக் கொல்லுதல்.

10. **Duties of a doctor in Poisson Case.**
    நஞ்சுண்டவரிடம் மருத்துவரின் கடமைகள்.

III. Short answers : (10 × 2 = 20)

1. When was the autopsy performed in Italy?

போலோக்னாவில் (இத்தாலி) முதன் முதலாக பிரேத பரிசோதனை செய்யப்பட்ட ஆண்டு எது?

2. Who enquires the death in police custody?

காவல் துறையினர் காவலில் நிகழ்ந்த மரணத்தை விசாரிப்பவர் யார்?

3. Who records the dying declaration?

மரண வாக்குமூலத்தை பதிவு செய்ய தகுதியுள்ளவர் யார்?

4. Who will not be considered as expert witness?

சிறப்பு சாட்சியாக கருதப்படாதவர் யார்?

5. Who has the right to do the penal Erasore?

மருத்துவ அதிகாரியின் பெயரை மருத்துவப் பதிவேட்டிலிருந்து நீக்கும் அதிகாரம் யாருக்கு உள்ளது?

6. Who punishes the ignorance of profession?

தொழில் அறியாமைக்குத் தண்டனை அளிப்பது யார்?

7. What is the weight of a male skeletal bone?

ஆண் எலும்புக் கூட்டின் எடை என்ன?

8. In which age you find the mixed teeth?

கலப்பு பற்கள் காணப்படும் வயது என்ன?

9. Write two points about the medico legal importance of scars.

தழும்புகளின் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் இரண்டினை கூறு.

10. What are the gases found in drainage?

கழிவு நீர்ப்பாதையில் காணப்படும் வாயு என்ன?

August 2010

[KX 1113] **Sub. Code: 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

Fourth Year

(Revised Regulations Pattern – III, IV and V)

Paper III – NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q.P. Code : 601113

Time : Three hours **Maximum : 100 marks**

Answer ALL questions.

I. Essay : **(2 x 15 = 30)**

1. Define and classify the mechanical injuries. Enumerate the differences between suicidal and homicidal cut throat injuries.

2. What are the useful parameters for identification both in living and dead? Enumerate the finger prints.

II. Short notes : **(10 x 5 = 50)**

1. Types of powers of court.
2. Abrasion and its medico legal importance.
3. Electrocution.
4. War gases.
5. Autopsy findings of Drowning death.
6. Organophosphorous poison.
7. Treatment of snake bite.
8. Diatoms.
9. Rigor Mortis.
10. Rules of nine.

III. Short Answers: **(10 x 2 = 20)**

1. Benefits of DNA test.
2. Methods of permanent sterlization.
3. Botulism.
4. Hasse's rule.
5. Name some unnatural sexual offences.
6. Presumptive signs of pregnancy.
7. Opium poisons.
8. Occupational marks.
9. Somnambulism.
10. Expert witness.

______

[KY 1113] **Sub. Code : 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

Revised Regulations

Fourth Year

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q. P. Code : 601113

Time : Three hours Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

I. Long Essays : $(2 \times 15 = 30)$

1. How will you classify the Poisons? Explain general treatment of poisons.

   எவ்வாறு நஞ்சுகளை வகைப்படுத்தப்படுகிறது பொது நஞ்சு மருத்துவ முறைப் பற்றி விவரி.

2. Explain the medicologal importance of identification.

   சட்ட மருத்துவத்தில் அடையாளம் கணிப்பதின் முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

II. Short Notes : $(10 \times 5 = 50)$

1. Explain Dowry Death.

   வரதட்சணை சாவு பற்றி விவரி.

2. Explain mercurial Poisons and Treatment.

   பாதரச நஞ்சு மற்றும் மருத்துவம் பற்றி விவரி.

3. Difference between Antimortem wounds and Postmortem wounds.

   உயிருடன் ஏற்பட்ட புண்ணிற்கும் பிணத்தில் ஏற்பட்ட புண்ணிற்கும் உள்ள வேறுபாடுகள்.

4. What are the Cardic Poisons?

   இதய நஞ்சு என்றால் என்ன?

5. Explain Electric and Lightening Death.

   மின்னல் மற்றும் மின்சார உயிரழப்பை விவரி.

6. Explain Scorpion Venom.

தேள் நஞ்சு பற்றி விவரி.

7. Medicolegal importance of Pregnancy.

கருத்தரித்தல் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம்.

8. Explain Opium Poisoning.

அபின் நஞ்சினைப் பற்றி விவரி.

9. Explain Sexual Offences.

பாலியல் குற்றங்களை விளக்கு.

10. What is Domestic household Poisons.

வீடு சார்ந்த நஞ்சுகள் என்றால் என்ன?

III. Short answers : $(10 \times 2 = 20)$

1. Arrow Poison.

அம்பு நஞ்சு.

2. Exhumation.

புதைகுழியை தோண்டுதல்.

3. Spinal Poisons.

தண்டு வட நஞ்சு.

4. Diatoms.

டையடாம்ஸ்.

5. Gaseous Poisons.

வாயுநஞ்சு.

6. Dying Decalaration.

மரணவாக்கு மூலம்.

7. Acid thrown.

திராவக வீச்சு.

8. Law relating Poisons.

நஞ்சு தொடர்பான சட்டம்.

9. Types of Antidote.

நஞ்சு முறிவு வகைகள்.

10. Bite mark.

பற்கடி.

August 2011

[KZ 1113] **Sub. Code : 1113**

B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION.

(சித்த மருத்துவ அறிஞர்)

Fourth Year

Paper III — NANJU NOOL AND MARUTHUVA NEETHI NOOL

Q.P. Code : 601113

Time : Three hours **Maximum : 100 marks**

Answer ALL questions.

I. Long Essay : **(2 x 15 = 30)**

1. Define neurotic poisons. Explain with two examples.

   நரம்பு மண்டல நஞ்சு - இரண்டு உதாரணத்துடன் விளக்கு.

2. Explain the medico legal importance of Identification.

   அடையாளம் கணிப்பதில் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவம் பற்றி விவரி.

II. Short notes : **(10 x 5 = 50)**

1. What is acute and chronic poisons?

   தீவிர நஞ்சு மற்றும் நாள்பட்ட நஞ்சு என்றால் என்ன?

2. What is Infanticide?

   இளங் குழந்தையை கொல்லுதல் என்றால் என்ன?

3. What are the cardiac poisons?

   இதய நஞ்சுகள் என்ன?

4. Explain the purpose of autopsy and procedures.

   பிணக் கூறு ஆய்வின் நோக்கம் மற்றும் நடைமுறைகள் பற்றி விவரி.

5. Explain Alcohol poisoning.

   ஆல்கஹால் நஞ்சு விவரி.

6. Difference between Antimortem and Postmortem Drowning.

   உயிருடன் மற்றும் பிணத்தை மூழ்கடிப்பதற்கான வேறுபாடுகள்.

7. Explain Dowry Death.

   வரதட்சனை சாவு பற்றி விவரி.

8. Explain Opium poisoning.

   அபின் நஞ்சு பற்றி விவரி.

9. Medicolegal aspects of Sterility and Importance.

சட்ட மருத்துவத்தில் மலட்டுத்தன்மை மற்றும் வீரியமற்ற நிலை.

10. Explain snake Bite.

பாம்புகடி பற்றி விவரி.

III. Short Answers : (10 x 2 = 20)

1. Age Estimation.

வயது கணித்தல்.

2. General treatment of Poisoning.

பொது நஞ்சு மருத்துவம்.

3. Dying declaration.

மரண வாக்குமூலம்.

4. Deliriant poisons.

சித்த பிரமை உண்டாகும் நஞ்சுகள்.

5. Diatoms.

டையடாம்ஸ்.

6. Inquest.

விசாரனை.

7. Mercurial Erthism.

மெர்குரியல் எர்திஸம்.

8. Entrance and Exit Wound.

நுழைவாய் மற்றும் வெளிவாய் புண்.

9. Scorpion Venom.

தேள் நஞ்சு.

10. Abortion.

கருச் சிதைவு.