

[LA 539]

Sub. Code : 2169

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION.

Third Year

Branch VI — Nanju Noolum Maruthuva Neethi Noolum

Paper I — CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time : Three hours (180 minutes)

Maximum : 100 marks

Answer ALL questions in the same order.

Illustrate your answer with diagrams.

I. Elaborate on :		Pages	Time	Marks
		(Max.)	(Max.)	(Max.)
1.	Consumer protection act.	11	35 min.	20
2.	Restraint of the insane.	11	35 min.	20
II. Write notes on :				
1.	Rigor mortis.	4	10 min.	6
2.	Soot particles.	4	10 min.	6
3.	Paultaff's haemorrhage.	4	10 min.	6
4.	Cafe coronary.	4	10 min.	6
5.	Finger prints.	4	10 min.	6
6.	Atavism.	4	10 min.	6
7.	Criminal abortion.	4	10 min.	6
8.	Brush burn.	4	10 min.	6
9.	Vicarious responsibility.	4	10 min.	6
10.	Dyeing declaration.	4	10 min.	6

[LB 539]

Sub. Code : 2169

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2012

Third Year

Branch VI — Nanju Noolum Maruthuva Neethi Noolum

Paper I — CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time : 180 minutes

Maximum : 100 marks

Answer ALL questions in the same order.

I. Elaborate on :		Pages	Time	Marks
		(Max.)	(Max.)	(Max.)
1.	Discuss forensic thanatology. Comment on obscure autopsy.	11	35 min.	20
2.	One 18 year old girl was seen dead in a beach. Discuss the cause of death and evidences to confirm the etiopathology.	11	35 min.	20
II. Write notes on :				
1.	Atavism.	4	10 min.	6
2.	Evidence of drug addiction in a dead body.	4	10 min.	6
3.	Asphyxial triad.	4	10 min.	6
4.	Rule of Hasse.	4	10 min.	6
5.	Incisions on heart in autopsy.	4	10 min.	6
6.	IPC 326.	4	10 min.	6
7.	Diagnosis of air embolism in a dead body.	4	10 min.	6
8.	Mental asylums.	4	10 min.	6
9.	Evidences to be produced by an expert in the court.	4	10 min.	6
10.	Types of skull fractures.	4	10 min.	6

[LC 539]

SUB CODE: 2169

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION – APRIL 2013

THIRD YEAR

Branch VI — Nanju Noolum Maruthuva Neethi Noolum

Paper I — CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P.Code : 322169

Time : 3 hours

Maximum: 100 marks

I. Long essay:

(2x20=40)

1. Write in details about warning notice. Enumerate the duties of medical practitioners.
2. Define Drowning. What are the types of drowning? Describe the postmortem features in a case of typical drowning.

II. Short notes:

(10x6=60)

1. Police Inquest
2. Superimposition technique.
3. Differences between firearm entry and exit wounds.
4. Define and explain Grievous Hurt according to IPC 320.
5. Filigree burns.
6. Surrogate motherhood.
7. Sodomy.
8. Signs of live birth.
9. Sudden Infant Death Syndrome.
10. Lucid Interval

[LD 539]

Sub. Code : 2169

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION – OCTOBER 2013.
THIRD YEAR**

Branch VI — Nanju Noolum Maruthuva Neethi Noolum

Paper I — CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P.Code : 322169

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

I. Essay Question: -

(2 x 20 = 40)

1. What are the early changes that occur in a dead body? Write a note on algor Mortis.
2. Define strangulation. Describe different methods of strangulation. Write briefly about the Post-Mortem finding in a case of death due to throttling.

II. Write short notes on: -

(10 x 6 = 60)

1. Professional negligence.
 2. Dactylography.
 3. Tentative Cuts.
 4. Causes of impotence in male.
 5. Superfecundation.
 6. Medical termination of pregnancy Act 1971.
 7. Criminal responsibility of an insane.
 8. Polygraph.
 9. Chain of custody.
 10. Sudden death.
-

[LF 2169]

OCTOBER 2014

Sub.Code :2169

M.D.(SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

THIRD YEAR

BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM

PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. Write in detail about the Medico-legal aspects of Wounds.
2. Define psychosis. What is the difference between epileptic psychosis and functional psychosis. Write in short notes on psychosis associated with organic diseases.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Dying declaration.
2. Symptoms of starvation
3. Exhumation.
4. Sudden infant death syndrome
5. Electrical injuries.
6. Medico-legal importance of artificial insemination.
7. Dactylography.
8. Sodomy.
9. Mummification.
10. Narco Analysis.

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

THIRD YEAR

BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM

PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. Classify mechanical injuries. Write in detail about abrasion. Add a note on difference between antemortem and post mortem abrasion.
2. Define poison. Write in detail about signs, symptoms, treatment and autopsy findings in a case of Methyl alcohol poisoning.

II. Write Notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Perjury.
2. Culpable homicide.
3. Exhumation.
4. Hyoid bone fractures.
5. MTP Act 1971.
6. Filigree burns.
7. Gustafson's method.
8. Hallucinogenic Drugs.
9. Tattoo marks.
10. Epidemic Dropsy.

[LI 2169]

APRIL 2016

Sub.Code :2169

M.D.(SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

THIRD YEAR

BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM

PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. What is an Inquest? Write in detail about different type of Inquest.
2. Define Drowning. Write in detail about wet drowning.

II. Short Notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Postmortem Artifact.
2. Immediate Restrain of the insane.
3. Battered baby syndrome.
4. Medical termination of pregnancy 1971.
5. Write a short note on scalds.
6. Grievous injury.
7. Spectroscopic examination of blood.
8. Super imposition.
9. Firearm wounds.
10. Modes of death.

**M.D.(SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR**

**BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM
PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY**

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. Classify mechanical Asphyxial deaths. Write in detail about post mortem findings in case of drowning.
மூச்சுதடை இறப்பின் வகைகளை எழுதுக? நீரில் மூழ்கி இறந்தவரின் பிணக்கூறு ஆய்வுகளை பற்றி விரிவாக எழுதுக?
2. Describe the signs, symptoms, treatment and Autopsy findings in a case of chronic lead poisoning.
காரீய நஞ்சினால் ஏற்படும் குறிக்குணங்கள், மருத்துவம் மற்றும் நாட்பட்ட காரீய நஞ்சினால் இறந்தவரின் பிணக்கூறு ஆய்வு முடிவுகள்.

II. Short Notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Lacerations.
சிதைந்த காயங்கள்.
2. Mummification.
பிணம் உலர்ந்து அல்லது வறண்டு போதல்.
3. Forensic odontology.
பல் தடயவியல்.
4. Postmortem hypostasis.
பிண நிற மாறுபாடுகள்.
5. Homicide.
பிறரை கொல்லுதல்.
6. Sudden infant death syndrome.
திடீரென இறக்கும் மகவு நோயியம்.
7. Lightning stroke.
மின்னல் தாக்குதல்.
8. Poisonous snakes.
விடமுள்ள பாம்புகள்.
9. Chelating Agent.
பிணைக்கும் பொருள்.
10. Signs of live birth.
பிறந்து இறந்த குழந்தையின் குறிகள்.

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION**THIRD YEAR****BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM****PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY****Q.P. Code : 322169****Time: Three Hours****Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 20 = 40)**

1. Write in detail about Duties and Privilege of medical practitioner.
மருத்துவ பயிற்சியாளரின் கடமைகள், சிறப்புரிமைகள் பற்றி விவரித்து எழுதுக?
2. Define Injury and write in detail about mechanical injuries.
காயத்தை வரையறுத்து இயங்குவியல் காயங்களை பற்றி விவரித்து எழுதுக?

II. Short Notes on:**(10 x 6 = 60)**

1. Write short notes on Dactylography.
விரல் கோடு (ரேகை) அடையாளங்கள் குறிப்பு வரைக.
2. Write short notes on Hallucination.
இல்பொருள் காட்சி பற்றி எழுதுக?
3. Signs of recent delivery in living.
உயிரோடு இருக்கும் பெண்ணின் அண்மை மகப்பேறுக்கான குறிகள்.
4. Sexual perversion.
இயல்பற்ற திரிபு பாலுறவு.
5. Sudden infant death syndrome.
தீடின இறக்கும் மகவு நோயியம்.
6. Post mortem findings in Death due to Hanging.
தூக்குபோட்டு இறந்தவரின் பிணக்கூறு ஆய்வு முடிவுகள்.
7. Forensic odontology.
பல் தடயவியல்.
8. Types of witness.
சாட்சிகளின் வகைகள்.
9. Negative autopsy.
எதிர்மறை பிணக்கூறு ஆய்வு.
10. Preservation of Viscera.
உள்ளுறுப்புகளை பதப்படுத்துதல்.

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR**

**BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM
PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY**

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. Define Insanity. Mention the civil and criminal responsibilities of an Insane person.
மனநிலை பாதிக்கப்பட்டவர்கள் பற்றி விவரிக. மனநிலை பாதிக்கப்பட்டவரின் சிவில் மற்றும் குற்றவியல் சம்மந்தமான உரிமைகள் பற்றி எழுதுக.
2. Classify asphyxial deaths. Describe the pathophysiology of fresh water and salt water drowning. Write the postmortem findings in case of death due to drowning with a note on medico legal importance.
மூச்சுத்திணறலால் ஏற்படும் மரணங்களை வகைப்படுத்துக. ஆற்றுநீரில் மற்றும் கடல்நீரில் மூழ்கி இறப்பவர்களின் உடலில் ஏற்படும் மாற்றத்தைப் பற்றி எழுதுக. நீரில் மூழ்கி இறப்பவர்களின் பிரேத பரிசோதனையில் கண்டறியப்படும் தகவல்கள் பற்றி விவரிக.

II. Short Notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Write about Dactylography.
கைரேகை ஆராய்ச்சி பற்றி எழுதுக.
2. Describe sudden infant death syndrome.
திடீர் குழந்தை இறப்பு நோய்க்குறி பற்றி எழுதுக.
3. Define Post mortem Hypostasis. What is its medico-legal importance
போஸ்ட் மார்ட்டம் ஹைப்போஸ்டேசிஸ் பற்றி எழுதுக. அதன் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவத்தை பற்றி எழுதுக.
4. Section 375 IPC.
இ.பி.கோ. பிரிவு 375.
5. Rule of Nine.
நுல் ஆப் நயன்.
6. Define an Abrasion. What are its types and Medico-legal significance.
சிராய்ப்பு காயம் பற்றி விவரிக. அதன் வகைகள் மற்றும் சட்டமருத்துவ முக்கியத்துவத்தை பற்றி எழுதுக.
7. Differences between dying declaration and dying deposition.
மரண வாக்குமூலம் மற்றும் இறப்பு படித்தல் உள்ள வித்தியாசத்தை பற்றி விவரிக.
8. Consent in medical practice.
மருத்துவ நடைமுறையின் ஒப்புதல் பற்றி விவரிக.
9. Types of court in India.
இந்தியாவில் உள்ள நீதிமன்றத்தின் வகைகளை பற்றி எழுதுக.
10. Gustafson's criteria.
குஸ்டாஃப்சின் கிரைடீரியா.

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION**THIRD YEAR****BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM****PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY****Q.P. Code : 322169****Time: Three Hours****Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 20 = 40)**

1. Define Death. Classify and describe the changes that occur after death.
மரணம் என்றால் என்ன? மரணத்திற்கு பிறகு உடலில் ஏற்படும் மாற்றங்கள் பற்றி எழுதுக?
2. Define Wound. Enumerate the types of Intracranial Haemorrhages. Write about the different types of skull fractures.
காயம் பற்றி எழுதுக. இன்ட்ராகிரேனியல் ஹைமரேஜின் வகைகள். மண்டை எலும்பு முறிவுகளின் வகைகளை எழுதுக.

II. Short Notes on:**(10 x 6 = 60)**

1. Write about Tricology.
டிரைகாலஜி பற்றி எழுதுக.
2. What is the medico-legal importance of age 18?
18 வயதிற்கான சட்ட மருத்துவத்தின் முக்கியத்துவம் என்ன?
3. What is Artificial Insemination? Discuss its types and Medico-legal Importance.
செயற்கை கருவூட்டல் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் மற்றும் சட்டமருத்துவ முக்கியத்துவத்தை பற்றி எழுதுக.
4. Classify Sexual Offences. Describe briefly about Unnatural Sexual Offences.
பாலினம் சார்ந்த குற்றத்தை வகைப்படுத்துக. இயற்கைக்கு மாறான பாலினம் சார்ந்த குற்றங்கள் பற்றி எழுதுக.
5. What is vicarious responsibility and contributory negligence.
விகரியஸ் ரெஸ்பான்சிபிலிட்டி மற்றும் கான்ட்ரிபியூடரி நெகிலிஜன்ஸ் என்றால் என்ன?
6. Signs of Live Birth.
உயிருடன் பிறந்ததற்காக அறிகுறிகள்.
7. What are the causes of death in a case of death due to Burns?
தீப்பிடித்து இறப்பவர்களின் இறப்பிற்கான காரணங்கள் என்ன?
8. Define Rigor Mortis and describe its mechanism. What is its medico-legal importance?
ரிகர் மார்டிஸ் மற்றும் அதன் உருவாகும் வழிமுறைகளை விவரிக்க. அதன் சட்ட மருத்துவ முக்கியத்துவத்தை பற்றி எழுதுக.
9. Medical Termination of Pregnancy Act.
மருத்துவ கருகலைப்பிற்கான சட்டம்.
10. Differences between hypostasis and contusion.
ஹைப்போஸ்டேசிஸ் மற்றும் கண்டூஷனின் வித்தியாசத்தை பற்றி எழுதுக.

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

THIRD YEAR

BRANCH VI – NANJU NOOLUM MARUTHUVA NEETHI NOOLUM

PAPER I – CLINICAL FORENSIC MEDICINE AND PSYCHIATRY

Q.P. Code : 322169

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. Classify mechanical Asphyxial deaths. Write in detail about post mortem findings in case of drowning.
மூச்சுதடை இறப்பின் வகைகளை எழுதுக. நீரில் மூழ்கி இறந்தவரின் பிணக்கூறு ஆய்வுகளை பற்றி விரிவாக எழுதுக.
2. Describe the medical termination of pregnancy act 1971, evidence of abortion and post mortem evidence of clinical abortion.
மருத்துவ பரிந்துரையின் பேரில் கருச்சிதைவு விதி 1971 பற்றி விளக்கி கருச்சிதைவிற்கான குறிகுணங்கள், குற்றவியல் கருச்சிதைவிற்கான பிண பரிசோதனை குறிகுணங்களை விவரி.

II. Short Notes on:

(10 x 6 = 60)

1. Lacerations.
சிதைந்த காயங்கள்.
2. Mummification.
பிணம் உலர்ந்து அல்லது வறண்டு போதல்.
3. Forensic Odontology.
பல் தடயவியல்.
4. Postmortem hypostasis.
பிண நிற மாறுபாடுகள்.
5. Homicide.
பிறரை கொல்லுதல்.
6. Sudden infant death syndrome.
திடீரென இறக்கும் மகவு நோயியம்.
7. Lightning stroke.
மின்னல் தாக்குதல்.
8. Preservation of Viscera.
உள்ளுறுப்புகளை பாதுகாத்தல்.
9. Wound certificate.
காயத்திற்கான சான்றிதழ்.
10. Signs of live birth.
பிறந்து இறந்த குழந்தையின் குறிகள்.
