

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0125]

JANUARY 2025
(REGULAR EXAMINATION)

Sub. Code: 1323

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

(For the Candidates admitted from the academic year 2021-2022)

(New Regulations 2021)

PAPER III – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (MATERIA MEDICA –
PHARMACOLOGY) – PAPER II - THATHU & JEEVAM (METALS, MINERALS
AND ANIMAL KINGDOM)

SIDUG – GMM

Q.P. Code: 601323

Time: 30 Minutes

Answer ALL questions

Maximum: 20 Marks

Choose one correct answer in the box provided in the Answer Script. No overwriting should be done. Choice should be given in Capital Letters.

I. MULTIPLE CHOICE QUESTIONS:

கொள்குறி வினா:

(20X1=20)

1. “வடு” என்பது

A) செம்பு

B) நிமிளை

C) நாகம்

D) காரீயம்

“Vadu” means

A) Sembu

B) Nimilai

C) Naagam

D) Kaareyam

2. இனிப்பு சுவையுடைய உலோகம்

A) நாகம்

B) வெள்ளி

C) தங்கம்

D) அயநாகம்

Metal with sweet taste

A) Naagam

B) Velli

C) Thangam

D) Ayanaagam

3. மந்தார சுவாசகாசம் போக்கும் உலோகம்

A) எஃகு

B) கருவங்கம்

C) வெள்வங்கம்

D) நாகம்

Metal cures ‘Manthara Swasakasam’

A) Ekku

B) Karuvangam

C) Velvangam

D) Naagam

4. ‘ஆடகமிர சிதமய மாயாபுரி சீருள்’ என ஐவகை உலோகங்கள் பற்றி கூறும் நூல் எது?

A) நிகண்டு

B) தேரர் சேகரப்பா

C) தசாங்க வைத்திய நிகண்டு

D) அகத்தியர் வைத்திய ரத்தின சுருக்கம்

Which book denotes ‘Adakamira Sithamaya mayapuri seerul’ as Aivakkai ulogam

A) Nigandu

B) Therar sekarappa

C) Thasanga vaithiya nigandu

D) Agathiya Vaithiya Rathina surukkam

P.T.O.

5. கந்தகத்தின் பகைச்சரக்கு
A) தாமிரம் B) இரசம் C) மனோசிலை D) தாளகம்
Pagai sarakku of Ganthagam
A) Thambiram B) Rasam C) Manosilai D) Thaalagam
6. குட்டிப் பலாத் தைலத்தால் சுருக்குக் கொடுக்க சுத்தியாகும்?
A) வெள்ளைப்பாடாணம் B) தாளகம் C) வீரம் D) மிருதார் சிங்கி.
It is purified while surukku is given with kutti pala thailam.
A) White arsenic B) Yellow orpiment
C) Corrosive sublimate D) Galena
7. பிடாலவணம் வழங்கும் அளவு
A) 1-2 gm B) 2.1–4.2 gm C) 4.2 gm D) 2 – 3 gm
Therapeutic dose of pidalavanam
A) 1 – 2 gm B) 2.1 – 4.2 gm C) 4.2 gm D) 2 – 3 gm
8. மஞ்சள் நிறமுள்ள பச்சைக் கற்பூரம் எது?
A) பூதாசிறையன் B) ஈசன் C) வீமன் D) சூடன்
Which is yellow colored Pachai karpooram?
A) Pootha siraiyan B) Eesan C) Veman D) Soodan
9. செயநீருக்கு ஆதி பொருள்
A) வெங்காரம் B) சீனாக்காரம் C) பொரிகாரம் D) நவாச்சாரம்
Jeyaneeruku aadhi porul?
A) Venkaram B) Seenakaram C) Porikaram D) Navasaaram
10. குடல் வாதத்தை போக்குவது
A) இந்துப்பு B) பிடாலவணம் C) அப்பளகாரம் D) கறியுப்பு
Which one cures “Kudal vaatham”?
A) Indhuppu B) Pidalavanam C) Appalakaram D) Kariuppu
11. துத்திநோய்க்கு வழங்குவது
A) கற்சுண்ணம் B) பூநீறு C) பால் துத்தம் D) துருசு
Which ubarasam indicates for “Thuththi noi”?
A) Karchunnam B) Silasaththu C) Paalthuththam D) Thurusu
12. படிகாரம் அயமும் சேர்ந்த கலவை
A) கல்நார் B) சிலாசத்து C) பால் துத்தம் D) ஏதுமில்லை
Mixture of Padikaram and Iron
A) Kalnaar B) Silasaththu C) Paalthuththam D) None of the above
13. நச்சரி செய்கை உடையது
A) சிலாசத்து B) கல்நார் C) கற்சுண்ணாம்பு D) காடிகாரம்
Which have Nachari action?
A) Silasathu B) Kalnaar C) Karchunnam D) Kaadikaram

14. ஆமையில் இது தவிர மற்றவை மூலநோய்க்குப் பயன்படும்

A) முட்டை B) நெய் C) தோல் D) கறி

Except this others are used for heamorroids

A) Egg B) Ghee C) skin D) flesh

15. அட்டையை அஷ்டமியில் எந்த இடத்தில் விடக்கூடாது

A) நெற்றி B) நாபி C) கரம் D) குதம்

In which part don't apply leech in Ashtami thithi?

A) Forehead B) Naabi C) Karam D) Kutham

16. மூல நோய்க்கு பயன்படுவது

A) நத்தை B) உடும்பு C) ஆமை D) அனைத்தும்

Which is used for Haemorrhoids?

A) Naththai B) Udumbu C) Aamai D) All the above

17. காயசித்திக்கு உதவுவது

A) பசுவின் நீர் B) ஆட்டுநீர் C) யானை நீர் D) மாந்தர் சிறுநீர்

Choose the drug for Kaaya siththi?

A) Cow's urine B) Sheep's urine C) Elephant's urine D) Human urine

18. இது தவிர மற்றவை ஏரல் சுத்திக்கும் பயன்படும்

A) தமரத்தை B) செங்கழுநீர் C) வன்னியிலை D) மணத்தக்காளி

Except this others used for the purification of Yeral

A) Thamarathai B) Sengazhuneer C) Vanni ilai D) Manathakkali

19. எந்த தேன் கண்ணோய்க்குப் பயன்படாது

A) கொம்புத் தேன் B) மலைத் தேன்

C) புற்றுத் தேன் D) மனைத்தேன்

Which honey is not used in eye diseases?

A) Kombu thaen B) Malai thaen C) Putru thaen D) Manai thaen

20. வலனின்-----பவளமாகும்.

A) எலும்பு B) தசை C) இரத்தம் D) கபம்

Valan's ----- part is pavalam.

A) Bone B) Muscle C) Blood D) Kabam

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0725]

JULY 2025

Sub. Code: 1323

(SUPPLEMENTARY EXAMINATIONS)

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

(For the Candidates admitted from the academic year 2021-2022)

(New Regulations 2022)

**PAPER III – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (MATERIA MEDICA –
PHARMACOLOGY) – PAPER II THATHU & JEEVAM (METALS, MINERALS
AND ANIMAL KINGDOM)**

SIDUG – GMM

Q.P. Code: 601323

Time: 30 Minutes

Answer ALL questions

Maximum: 20 Marks

Choose one correct answer in the box provided in the Answer Script. No overwriting should be done. Choice should be given in Capital Letters.

I. MULTIPLE CHOICE QUESTIONS:

கொள்குறி வினா:

(20X1=20)

1. கிளிச்சிறை என்பது எதன் வேறு பெயர்
A) தங்கம் B) கந்தி C) துத்த நாகம் D) அன்னபேதி
Kilichirai is the synonyms of
A) Gold B) Sulphur C) Zinc D) Ferrous sulphate
2. கருப்பு நிற பாதரசம் எவ்வாறு அழைக்கப்படும்
A) இரசம் B) இரசேந்திரன் C) சூதம் D) மிஸ்ரகம்
The black coloured Mercury is called as
A) Rasam B) Rasendhiran C) Sootham D) Misragam
3. வெள்ளியத்தின் வகைகள்
A) 6 B) 4 C) 2 D) 2
The types of Tin is
A) 6 B) 4 C) 2 D) 2
4. இரச செந்தூரம் எதனால் தூய்மையாகும்
A) ஆடா தோடை சாறு B) ஊமத்தை சாறு
C) வேப்பம் பட்டை குடிநீர் D) கொள் குடிநீர்
Rasa sendhooram is purified with
A) Adathodai Juice B) Oomaththai Juice
C) Veppam pattai kudineer D) Kol kudineer

P.T.O.

5. தாளகத்தின் சத்து எனப்படுவது
A) மனோசிலை B) மிருதார் சிங்கி C) காடிக்காரம் D) கௌரிப் பாடாணம்
Which compound is called as the extract (saththu) of Thalagam?
A) Manosilai B) Miruthar singi C) Kadikaram D) Gowri padanam
6. மனோசிலை தயாரிப்பில் வெள்ளைப் பாடாணத்தின் அளவு
A) 5 பாகம் B) 3 பாகம் C) 8 பாகம் D) 2 பாகம்
In the preparation of Manosilai the quantity of White arsenic is
A) 5 part B) 3 part C) 8 part D) 2 part
7. சலஞ்சலம் எதனோடு தொடர்புடையது.
A) பலகரை B) முத்துச் சிப்பி C) ஆமை ஓடு D) சங்கு
Salanjalam is related with
A) Cowry B) Oyster shell C) Turtle shell D) Conch
8. கடல் நுரையில் சிறந்தது எது
A) மஞ்சள் B) சிவப்பு C) கருப்பு D) வெள்ளை
The best variety of Kadal nurai is
A) Yellow B) Red C) Black D) White
9. படுக்கைக் புண்ணிற்கு மருந்தாகப் பயன்படுவது எது?
A) அப்பளக் காரம் B) கந்தி உப்பு C) கற்பூரம் D) சத்தி சாரம்
Which compound is used for bed sore?
A) Appla karam B) Gandhi uppu C) Camphor D) Sathi saram
10. இந்திர கோபத்தை சூலைக்கு எந்த அனுபானத்தில் தரலாம்?
A) சாதிக்க காய் B) தேன் C) வெல்லம் D) தாய்ப் பால்
Indhira kobam is given for soolai in the adjuvant of
A) Nut mug B) Honey C) Jaggery D) Breast milk
11. அம்பரின் தீங்கை எதனால் விலக்கலாம்?
A) சோற்றுப்பு B) கல்லுப்பு C) மூங்கிலுப்பு D) வெடியுப்பு
The toxicity of Amber is relieved by
A) Sortruppu B) Kalluppu C) Moongiluppu D) Vediuppu
12. நவாச்சாரத்தை நீர்முள்ளிக் குடிநீரில் தர தீரும் நோய்
A) கீல் வாயு B) ஸ்தனக் கட்டி C) முக வாதம் D) மஞ்சள் காமாலை
Navacharam is given in Neermulli kudineer for
A) Arthritis B) Breast abscess C) Facial palsy D) Jaundice
13. சிசுக்களுக்கு ஏற்படும் அமர நோய்க்கு எப்பொருள் பயன்படும்?
A) காவிக்கல் B) காடிக்காரம் C) கற்சுண்ணம் D) படிகாரம்
Which substance is given to neonates to cure Amara noi?
A) Red ochre B) Silver nitrate C) Lime stone D) Alum

14. இணங்கன் என்பது எதன் வேறு பெயர்

- A) வெடியுப்பு B) படிகாரம் C) வெங்காரம் D) பச்சைக் கற்பூரம்

Inangan is the synonym for

- A) Salt petre B) Alum C) Borax D) Borneo Camphor

15. பிரசவகாரி செய்கையுடைய உப்பு எது?

- A) படிகாரம் B) வெங்காரம் C) கற்பூரம் D) பாறை உப்பு

The salt that possesses parturifacient activity is

- A) Alum B) Borax C) Camphor D) Rock salt

16. அன்னபேதியை நிலவேம்புக் குடிநீரில் தர தீரும் நோய்

- A) சூதகத் தடை B) பெரு வயிறு C) சுரம் D) பாண்டு

Ferrous sulphate is given with nilavembu kudineer for

- A) Amenorrhea B) Ascites C) Fever D) Anaemia

17. கரு கலைப்பிற்கு வாழைப் பழத்துடன் உண்ணப்படுவது எது?

- A) பாறை உப்பு B) வெடியுப்பு C) கற்பூரம் D) நவாச்சாரம்

Which substance is given for abortion with banana fruit?

- A) Rock salt B) Salt petre C) Camphor D) Navacharam

18. துருசின் நட்புச் சரக்கு எது?

- A) அப்ரகம் B) மிருதார் சிங்கி C) காந்தகம் D) கந்தகம்

The friendly substance for thurusu is

- A) Mica B) Galena C) Magnet D) Sulphur

19. நண்டுக்கல்லை முருங்கை விதைத் தைலத்தில் தர தீரும் நோய்

- A) பைத்தியம் B) படை C) மாலைக்கண் D) வலிப்பு

Fossil crab stone is used with moringa seed oil to cure

- A) Insanity B) Tinea C) Night blindness D) Epilepsy

20. முத்தின் குறைகள் எத்தனை?

- A) 4 B) 6 C) 9 D) 2

The flaws of pearl is

- A) 4 B) 6 C) 9 D) 2

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 1225]

DECEMBER 2025

Sub. Code: 1323

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

(Candidates admitted during the academic year 2022-2023)

(New Regulations 2021)

PAPER III – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (MATERIA MEDICA –
PHARMACOLOGY) – PAPER II THATHU & JEEVAM (METALS, MINERALS
AND ANIMAL KINGDOM)
SIDUG – GMM

Q.P. Code: 601323

Time: 30 Minutes

Answer ALL questions

Maximum: 20 Marks

Choose one correct answer in the box provided in the Answer Script. No overwriting should be done. Choice should be given in Capital Letters.

I. MULTIPLE CHOICE QUESTIONS:

கொள்குறி வினா:

(20X1=20)

1. பின் வருவனவற்றுள் எது அட்டலோக மாறண சரக்கு இல்லை
A) வெங்காரம் B) பூரம் C) கந்தி D) சீனாக் காரம்
Which of the following is NOT astaloga maanaran sarakku?
A) Venkaram B) Pooram C) Gandhi D) Seenakkaram
2. கல்லுப்பால் நீங்கும் அயத்தின் தோடம் எது?
A) திரை B) சவிடு C) உடைச்சல் D) ஊறல்
Which thodam of Iron is relieved by Kalluppu?
A) Thirai B) Savidu C) Udaichal D) Ooral
3. ரோமக காந்தத்தின் பயன்
A) நோய் தீர்க்க B) வலிமை தர C) இரசத்தைக் கட்ட D) நீண்ட ஆயுள் தர
The use of Romaga Kandham is
A) To cure disease B) To give strength C) To bind mercury D) To give long life
4. கீழ்க்கண்டவற்றுள் எந்த உலோகத்தை பழுபாகல் கிழங்கு சாற்றில் தோய்க்க சுத்தி
A) தங்கம் B) வெள்ளி C) காந்தம் D) வெண்கலம்
Which of the following metal is purified when soaked in pazhupagal kizhangu juice?
A) Gold B) Silver C) Magnet D) Tin
5. ஆகாயக் கூறு உப்பாக கருதப்படும் உப்பு
A) இந்துப்பு B) வெடியுப்பு C) சத்தி சாரம் D) பூநீறு
The salt that is considered as ethereal (aakayak kooru) constituent is
A) Indhuppu B) Vediuppu C) Sathi saram D) Pooneeru

P.T.O.

6. மண்டலக் குட்டம் எந்த லேபத்தால் தீரும்
A) கந்தகம் B) தாளகம் C) மனோசிலை D) நீலாஞ்சனம்
Mandalak Kuttam is cured by the lepan of
A) Kanthagam B) Thalagam C) Manosilai D) Neelaanjanam
7. நவ லோகத்ததை பொன்னாக்கும் கந்தக வகை எது.
A) கறுப்புக் கந்தகம் B) சிவப்பு கந்தகம்
C) வெள்ளைக் கந்தகம் D) நெல்லிக்காய் கந்தகம்
Which Gandhakam has the ability to change the nine metals into Gold?
A) Karuppu Gandhakam B) Sivappu Gandhakam
C) Vellai Gandhakam D) Nellikkai Gandhakam
8. அஜகல்லிகா ரோகத்தைத் தீர்ப்பது
A) மனோசிலை B) தாளகம் C) வெள்ளைப் பாடாணம் D) அஞ்சனக் கல்
Ajakallika Rogam is relieved by
A) Manosilai B) Thalagam C) Vellaip padanam D) Anjanakkal
9. ஏரல் - எதன் வேறுபெயர்?
A) என்பு B) கிளிஞ்சல் C) முத்து சிப்பு D) முத்து
Yeral – the other name of which one?
A) Enbu B) Kilinjal C) Muthu Chippi D) Muthu
10. மர உப்பு என அழைக்கப்படும் உப்பு எது?
A) இந்துப்பு B) கல்லுப்பு C) எவட்சாரம் D) பிடா லவணம்
Which salt is called as Mara uppu?
A) Indhuppu B) Kalluppu C) Evatcharam D) Pida lavanam
11. கற்பூரம் எதன் சாற்றில் சுத்தியாகும்
A) மகிழம் பூ B) செங்கழுநீர் பூ C) எலுமிச்சை D) ஆவாரம் பூ
Camphor is purified in the juice of
A) Magizham poo B) Senkashuneer poo C) Lemon D) Avaram poo
12. எந்த நஞ்சு இடு மருந்தின் நஞ்சிற்கு ஒப்பாகும்
A) கற்பூரம் B) அப்ரகம் C) அன்னபேதி D) கற்கண்ணம்
Which toxicity mimics the toxicity of Idumarundhu?
A) Karpooram B) Atragam C) Annabedhi D) Karsunnam
13. கோ மூத்திர சிலாசத்து நெய்யில் கொடுக்க தீரும் நோய்.
A) தலைவலி B) சன்னி C) கீல்வாயு D) என்பு முறிவு
Kho mudhira silasaththu is given in ghee to cure?
A) Head ache B) Janni C) Keel vaayu D) Bone Fracture
14. எதன் கறி சீந்தில் உப்புடன் கூட்டி சாப்பிட காயங்கள் ஆறும்
A) முயல் B) நத்தை C) ஆமை D) உடும்பு
Which flesh is eaten with Seendhil Uppu for wounds in the body?
A) Rabbit B) Snail C) Turtle D) Monitor

15. வாலுமுனை எதற்கு மாற்றாகக் கூறப்படுகிறது
 A) நீலஞ்சனம் B) பூநாகம் C) எரி வண்டு D) இந்திர கோபம்
 Valuzhuvai is the alternate for
 A) Neelaanjanam B) Poo naagam C) Eri vandu D) Indhira kobam
16. இடுமருந்தை முறிக்கும் சீவப் பொருள் எது?
 A) காண்டாமிருகக் கொம்பு B) மான் கொம்பு
 C) ஆமை முட்டை D) பாம்புச் சட்டை
 Which of the following animal product relieves Idu marundhu?
 A) Rhinoceros horn B) Stag horn
 C) Egg of turtle D) Snake Skin
17. பிரசவ அழுக்ககற்றி செய்கை உடைய சீவப் பொருள் எது?
 A) மான் B) புலி C) சுறா D) உடும்பு
 The animal product that has parturifacial detergent
 A) Deer B) Tiger C) Shark D) Monitor Lizard
18. நண்டுக் கொழுப்பால் கட்டப்படும் தாது
 A) பூரம் B) இலிங்கம் C) கற்பூரம் D) வெடியுப்பு
 Crab fat is used to bind
 A) Calomel B) Cinna bar C) Camphor D) Salt petre
19. குலை நோயை ஏற்படுத்தும் இரச தோடம்
 A) உண்டினம் B) கௌடில்யம் C) அனவர்த்தம் D) சண்டத்வம்
 The rasa Dosha which causes Soolai is
 A) Undeenam B) Kowdilyam C) Anavartham D) Sandathvam
20. ஊழலாற்றித் தைலத்தில் சேரும் விலங்கினப் பால்?
 A) கழுதைப் பால் B) குதிரைப் பால்
 C) ஒட்டகம் D) பசு
 Which milk is added in Uzhalatri thylam?
 A) Donkey's milk B) Horse milk
 C) Camel milk D) Cow's milk
