

[LP 1256]

OCTOBER 2019

Sub. Code: 1256

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

PAPER VI – GUNAPADAM
MARUTHUIYAL – II – (PHARMACOLOGY)

Q.P. Code : 601256

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. கருவங்கம் வேறுபெயர்கள், வங்க சத்துள்ள மூலிகை, நட்பு மற்றும் பகை சரக்குகள், செய்கை, பொதுகுணம், வங்கசுத்தி, வங்க நஞ்சு குறிகுணம் தீர்வு.
Describe the other names, lead content plants, agonists and antagonists, actions, general properties, purification process, toxicity and antidote of Lead.
2. கோழுத்திர சிலாசத்து குறித்து விரிவாக எழுதுக.
Explain about Asphaltum.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. மருந்துகளை உட்செலுத்தும் முறைகள்.
Routes of drug administration.
2. அயம், சுத்தி முறைகள்.
Purification of Iron.
3. பூநீறு – உபயோகங்கள்.
Uses of Fuller's earth.
4. காந்தம் வேறுபெயர்கள், வகைகள், பொதுகுணம்.
Synonyms, types and general properties of kaandham.
5. இரசத்திற்கும் மற்ற உலோகங்கட்குமுள்ள சம்பந்தம் யாவை?
What are the similarities between rasam and ulogam?
6. சவ்வீர நஞ்சு குறிகுணம், முறிவு.
Toxicity and antidote of corrosive sublimate.
7. இந்துப்பு வேறு பெயர்கள், பொதுகுணம், சுத்தி.
What are the synonyms, general properties and purification process of Rock salt?
8. சிருங்கி – குறிப்பு வரைக.
Write notes about "Sirungi".

9. காய்ச்சலவணம். திலாலவணம்.
Kaichulavanam and Thilalavanam.
10. அட்டை விடக்கூடாத இடங்களும், திதிகளும் கூறுக.
The places which are not used to treat and thithi for leech therapy?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. ஆள்காட்டிப் பட்சியின் பொதுக்குணம்.
General properties of Alkattipatchi.
2. கொம்பரக்கு உபயோகங்கள் யாவை?
Uses of kombarakku.
3. நண்டுத் தீநீர்.
Nandu theeneer.
4. நவாச்சாரம் சுத்தி.
Purification process of Sal ammoniac.
5. மயில் வேறு பெயர்கள் யாவை?
What are the synonyms of Peacock?
6. குலிசம்.
Kulisam.
7. இரச நஞ்சு முறிவு.
Antidote for mercury toxicity.
8. நிமிளையின் வகைகள்.
Types of Bismuth.
9. தாளகத்தின் வகைகள்.
Classification of yellow arsenic trisulphide.
10. கண்டில் வெண்ணெய்.
Kandil Vennai.

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

[BSMS 0321]

MARCH 2021

Sub. Code: 1256

(MAY 2020 SESSION)

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

PAPER V – GUNAPADAM MARUTHUIYAL - (PHARMACOLOGY) PAPER II

Q.P. Code : 601256

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. அட்டை பற்றி விரிவான விடை தருக.
Write in details about leech.
2. அ) பொன்னின் வேறு பெயர்கள், வகை, சத்துரு, மித்துரு சரக்குகள், குணம், மகிமை, செய்கை, பொதுகுணம், சுத்தி கூறுக?
a) Describe the synonyms, types, agonists and antagonists, characters, speciality, actions, general properties and purification process of Gold?
ஆ) காசம் குத்தும் சத்திரம், அஞ்சனக்கோல், கண்பற்று அரைக்கும் கல்வம் விவரி?
b) Explain briefly about kaasam kuthum sathiram, anjanakol and kan patru araikum kalvam.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. ஈயசத்து, செம்பு சத்துள்ள மூலிகைகள்.
Name Herbs containing lead and copper molecules.
2. உட்கிரகித்தல் மற்றும் பரவுதல் பற்றி எழுதுக.
Absorption and distribution of drug?
3. கருந்தாது வேறு பெயர், பொதுகுணம், ஏதேனும் இரண்டு சுத்தி முறை விவரி.
Explain other names, general properties and any 2 methods of purification process of Karundhthadhu.
4. வங்கம் நஞ்சு குறிகுணம் தீர்வு.
Antidote for lead toxicity.
5. எல்லாவற்றிற்கும் தலை சிறந்தது என்பதும், சக்கரவர்த்தி போன்றதென்பது எது?
எவ்வாறு என்பதை விவரி.
What is best to all and also a chakravarthy and explain how?

6. இலிங்கம் செய்முறை, பொதுகுணம்.
Preparation and general properties of cinnabar.
7. அப்பளகாரம் பொதுகுணம், உபயோகம்.
Write general properties and uses of sodium carbonate.
8. கணவாய் ஓடு குறித்து எழுதுக.
Write the notes about bone of Cuttle fish?
9. சூடன் வேறு பெயர், பெறப்படும் விதம், செய்கை, குணம், சுத்தி, உபயோகம் கூறுக.
Describe other names, origin, actions, characters, purification process and uses of soodan.
10. பூநீர் பயன்.
Uses of Pooneeru.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. மான் கொம்பு சுத்தி.
Purification of deer's horn.
2. நிமிளை வகைகள், சுத்தி.
Classification and purification methods of nimilai.
3. காவிக்கல் சுத்தி, செய்கை.
Purification and actions of kavikkal.
4. வெங்காரம் வேறு பெயர்கள்.
What are the other names of vengaram?
5. மூசை.
Moosai.
6. படிக்காரத்தினால் செய்யப்படும் மருந்துகள்.
What are the medicines prepared by padigaram?
7. அன்னபேதி சுத்தி, செய்கை.
Purification and actions of annabethi.
8. துரிசின் நட்பு, பகை சரக்குகள் யாவை?
Agonists and antagonists of thurusu.
9. சங்கு வேறு பெயர்கள் செய்கை.
Other names and actions of sangu.
10. வெள்ளி சேரும் மருந்துகள் யாவை?
What are the medicines prepared by velli?

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

[BSMS 0921]

**SEPTEMBER 2021
(OCTOBER 2020 SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER V – GUNAPADAM MARUTHUIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II
Q.P. Code : 601256**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. நண்டுக்கல் குறித்து விவரி.

Explain about fossil stone crab.

2. கந்தகம் வேறுபெயர், நட்பு, பகை சரக்குகள், வகைகள், சுவை, செய்கை, பொதுகுணம், ஏதேனும் மூன்று சுத்தி முறை அளவு மற்றும் கந்தகம் சேரும் மருந்துகளை விவரி.

Describe in detail about other names, agonists and antagonists, classifications, taste, actions, general properties, any 3 methods of purification process and medicinal preparations of sulphur.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. அன்னபேதியினை பயன்படுத்தும் போது கடைபிடிக்க வேண்டிய விதி முறைகள் யாவை?

What are all the rules have to remember in purification of Annabethi.

2. மருந்து உட்கிரகித்தல் மற்றும் பரவுதல் பற்றி எழுது.

Absorption and distribution of drug.

3. பூநீறு பயன்கள்.

Uses of Pooneeru (Fuller's earth).

4. தாம்பிரத்தின் வேதை எது? அதன் வேறு பெயர்கள், செய்கை, பொதுகுணம் விவரி.

Write the other names, actions and general properties of "Thambirathin Vethai".

5. இரசத்தின் பிரிவுகள் யாவை?

What are the classifications of mercury?

6. கருநிமிளை என்பது யாது? அதன் வகைகள், பொது குணம் விவரி.

What is Karunimilai? And explain types and general properties.

7. சீனாக்காரம் உபயோகங்கள் எழுதுக.
Write the uses of alum.
8. அப்பிரக நவநீதம் செய்முறை கூறுக.
Describe the preparation of abbraga navaneetham.
9. கஸ்தூரி சோதனை விவரி.
Write the tests for musk.
10. தேனின் உபயோகம் கூறுக.
Explain the uses of honey.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. கண்டில் வெண்ணெய்?
Kandil vennai?
2. உருக்கு மற்றும் சுண்ணத்திற்கு ஆதி எது?
Which is the origin drug for urukku and chunnam?
3. எழுவகை உலோகங்கள்.
Seven types of metals.
4. வங்க சத்து மூலிகைகள்.
Name the lead containing plants.
5. சவ்வீர் சுத்தி.
Purification of hydragyrum subchloride.
6. பூரநஞ்சுமுறிவு.
Antidote for hydragyrum perchloride toxicity.
7. தாளகம் வகைகள்.
Types of oriment.
8. பூமிவேர் சுத்தி.
Purification of Boomiver.
9. இந்துப்பு செய்கை, அளவு.
Action and dosage of rock salt.
10. 'மதுரைப் பொது' என்பது யாது? அதன் வேறுபெயர்கள் எழுதுக.
What is 'Madurai podhu'? Write the other names.

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

[BSMS 0222]

**FEBRUARY 2022
(MAY 2021 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER VI – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II
Q.P. Code : 601256**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. a) கோரோசனம் வேறுபெயர், செய்கை, சோதனை, குணம், உபயோகிக்கும் முறை
சேரும் மருந்துகள்.
b) கஸ்தூரி வேறுபெயர்கள், பெறப்படும் விதம், சோதனை, சுவை, செய்கை,
பொதுகுணம், உபயோகம்.
a) Detail description of other names, action, tests, general characters, uses and
medicinal preparation of Korosanai.
b) Write in detail about Kasthuri other names, test, taste, action, general character
and its uses.
2. காந்தம் வேறுபெயர்கள், வகைகள், பொதுகுணம், அதன் மேன்மை, சுத்தி
முறைகள் விவரி.
Describe Gaandham other names, types, general characters and its speciality,
purification process.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. இரசம் எல்லாவற்றிற்கும் தலை சிறந்தது என்பதும் சக்கரவர்த்தி போன்றதென்பதும்
எவ்வாறு.
Why do you consider Mercury as superior to all? Explain why we call it as
sakkravarthi?
2. அயத்தின் வேறுபெயர்கள், நட்பு பகை சரக்கு, பொதுகுணம், செய்கை ஏதெனும்
இரண்டு சுத்தி முறைகள்.
Ayam other names, agonists, antagonists, general characters, action and write any
2 purification process.
3. வங்க சத்து, செம்பு சத்து மூலிகைகள் பாடலுடன் எழுதுக.
Write Lead and Copper containing plants with poem.
4. வெள்ளைப்பாடாண நஞ்சு குறிகுணம் முறிவு.
Toxicity of Vellaipaadanam.

5. சைந்தவம் வேறுபெயர்கள், வைப்பு முறை, சுத்தி, செய்கை.
Saindhavam other names, test, purification and its action.
6. அம்பரின் பிறப்பு.
Origin of Amber?
7. வெடியுப்பின் உபயோகங்கள்.
Uses of Vediuppu.
8. அன்னபேதி பொதுகுணம், சுத்தி, சேரும் மருந்துகள்.
Annabethi general characters, purification and preparations.
9. கற்சுண்ணாம்பின் உபயோகங்கள்.
Uses of karsunnambu.
10. துரிசு உபயோகங்கள்.
Uses of Thurusu.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. நாங்கூழ் சுத்தி.
Purification of naangkool.
2. வாரணம் என்பது எதை குறிக்கிறது அதன் உபயோகம் இரண்டினை எழுதுக.
What is Vaaranam? Write any 2 uses?
3. மதுரைப் பொது யாது? வேறுபெயர்கள்?
What is madhurai podhu and its other names?
4. இலிங்கம் சேரும் மருந்துகள் கூறுக.
Medicinal preparation of Lingam.
5. தாளகத்தின் வகைகள்.
Types of Thaalagam.
6. மனோசிலை பொதுகுணம்.
General characters of Manosilai.
7. குலிசம்.
Kulisam.
8. முலைப்பால் பயன்.
Medicinal uses of mother's milk.
9. அட்டை கடியினால் உண்டாகும் புண்ணுக்கு சிகிச்சை.
Treatment of wounds caused by leech.
10. பிச்சியின் மருத்துவ பயன்கள் இரண்டு தருக.
Write any 2 medicinal uses of pichi.

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

[BSMS 1022]

**OCTOBER 2022
(MAY 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER VI – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II
Q.P. Code : 601256**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. கந்தகம் வேறுபெயர், வகை, சுவை, செய்கை, குணம், சுத்தி முறைகள் விவரி.
Write in detail about other names, types, taste, action, general characters and purification of gandhagam.
2. தாமிரத்தின் வேறுபெயர், வங்க சத்துடைய மூலிகை, பகைசரக்கு, நட்புசரக்கு, பொதுகுணம், செய்கை, சுத்தி முறைகள், விடமித்தால் ஏற்படும் நஞ்சுகுறிகுணம் விவரி.
Describe other names, lead containing plants, agonists, antagonists, general characters, action, purification process and toxicity of Thamiram.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. நாகம் வேறுபெயர், நட்பு, பகைசரக்கு, செய்கை, பொதுகுணம் விவரி.
Write other names, agonists, antagonists, action and general characters of naagam.
2. இரசம் வேறுபெயர்கள், இரசத்தின் பிரிவுகள்.
Mercury other names and its types.
3. பூரம், வீரம் நஞ்சுகுறிகுணம் முறிவு விவரி.
Toxicity of pooram veeram.
4. கறியுப்பு வழக்கு முறைகள்.
Kariyuppu – uses.
5. படிகாரம் உபயோகங்கள்.
Uses of padigaaram.
6. அம்பர் சோதனை.
Amber test.

P.T.O.

7. பால்துத்தம் வேறுபெயர்கள், உபயோகங்கள்.
Other names and uses of Paalthuththam.
8. அட்டை விடக்கூடாத இடங்களும், திதிகளும்.
The places and thithi we should not use leech therapy.
9. வெள்ளாட்டுப்பால் பயன்.
Uses of Goats milk.
10. புனுகு உபயோகங்கள்.
Uses of punugu.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. மான் கொம்பு சுத்தி, உபயோகம்.
Purification of deer horn and its uses.
2. மயில் வேறுபெயர்கள்.
Other names of peacock.
3. பலகறை சுவை, செய்கை.
Palagarai taste and its action.
4. ஆமை வேறுபெயர்கள்.
Other names of Tortoise.
5. நண்டுக்கல் சுத்தி.
Purification of crabstone.
6. காடிக்கார நஞ்சு குறிகுணம்.
Toxicity of Kaadikaaram.
7. காந்தம் வகைகள்.
Ghandham types.
8. ஆடகத்தின் சுத்தி.
Purification of aadagam.
9. சிங்கி சுத்தி.
Purification of Singi.
10. வெள்ளைப் பாடாணத்தின் நாட்பட்ட விடகுறிகுணம்.
Chronic toxicity of vellaipaadanam.

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

[BSMS 0323]

**MARCH 2023
(OCTOBER 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER VI – GUNAPADAM MARUTHUIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II**

Q.P. Code: 601256

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. “கரும்பொன்”-வேறுபெயர்கள், நட்பு மற்றும் பகைச்சரக்குகள், பொதுகுணம், சுத்தி, மருந்து செய்முறை பற்றி எழுதுக.

Write notes on: “Karum Ponn” – Synonyms, agonists and antagonists activities, General properties, Purification process, Medicinal Preparations.

2. கீழ்காணும் உபரசங்கள் பற்றி விரிவாக எழுதுக:

a. கஸ்தூரி b. கோரோசனம்

Write in detail about the following:

a. Moschus Moschiferus Musk, b. Oxbile

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. வெங்காரம் உபயோகங்களை எழுதுக.

Write the uses of Sodium Biborate.

2. இலிங்கம் சுத்திமுறைகளை எழுதுக.

Purification process of Red sulphate of mercury.

3. இரசம் நஞ்சுக்குணம், முறிவு பற்றி எழுதுக.

Write about the toxicity and antidote of Hydragryum.

4. காந்தம் மற்றும் செம்பின் பொதுகுணப்பாடலை எழுதி விளக்குக.

Write the general property sequence of Magentic oxide of Iron and Copper.

5. இந்துப்பின் மருத்துவபயன்களை விளக்குக.

What are the medicinal uses of Rocksalt.

6. இரசத்திற்கும் மற்ற உலோகங்களுக்கும் உள்ள தொடர்பு.

Write a relationship between mercury and other Metals.

P.T.O.

7. பூநாகம் பற்றி எழுதுக.
Write notes on Earthworm.
8. “அப்பிரகம்” – வேறுபெயர்கள், வகைகள், சுத்திமுறை, பொதுகுணம், செய்கை, மருந்துவப்பயன்கள் பற்றி எழுதுக.
Write notes on “Mica” – Synonyms, Types, Purification, Preparation, General Properties, medicinal uses.
9. அன்னபேதி உபயோகிக்கும்போது கடைபிடிக்க வேண்டிய விதிமுறைகள் யாவை?
What are the rules to be followed while using Anna bedhi?
10. வங்க சத்து, செம்புச் சத்து மூலிகைகளை பாடலுடன் எழுதுக.
Write about plants containing Vangam, Chembu with poem.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. வெள்ளை பற்ப மகிமை.
Velli parpa maghimal.
2. துருசு நஞ்சு முறிவு.
Thurusu Nanju murivu.
3. குடிகாரச் செந்தூரம்-அனுபானம், தீரும் நோய்கள்.
Kadigara senthooram-Adjuvent and curable diseases.
4. முத்தின் சோதனை.
Test for Pearl.
5. சரக்கிற் கலந்திடு ஜீவன் எது?
What is the existence of goods?
6. சுரசம் பற்றி எழுதுக.
Write about Surasam.
7. நவாச்சார ஆக்ராணம்.
Navaasara Aagraanam.
8. நவமணிகள்.
Nine Gemstones.
9. விரண சஞ்சீவித் தைலம்.
Virana Sanjeevi thailam.
10. மனோசிலைப்புகை.
Manosilai Pugai.

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

[BSMS 0923]

**SEPTEMBER 2023
(MAY 2023 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER VI – GUNAPADAM MARUTHUIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II**

Q.P. Code: 601256

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. தாளகம் - வேறு பெயர்கள், சுத்தி, பொதுக்குணம், நஞ்சு குணம், நஞ்சு முறிவு குறித்து விவரி.
Describe in details about synonyms, purification, general properties, toxicity and antidotes of Thalagam.
2. நாகம் - குறித்து விவரித்து எழுதுக.
Write in details about Nagam.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. இலிங்கம் பொதுக்குணம், சுத்தி முறைகள், நஞ்சு முறிவு குறித்து எழுதுக.
Write about general properties, purifications and antidotes of Lingam.
2. அன்னபேதி - சுத்தி மருத்துவ பயன்கள் கூறுக.
Purification, medical uses of Annabedi.
3. தேன் மெழுகு - குறித்து குறிப்பு வரைக.
Write notes on - Honey wax.
4. காடிக்காரம் - செய்கை நஞ்சுக்குணம், முறிவு குறித்து வரைக.
Actions, toxicity and antidotes of kaadikkaram.
5. வெங்காரம் - குறித்து எழுதுக.
Write notes on Venkaram.
6. பொன் - வேறு பெயர்கள், சுத்தி, பொதுக்குணம் கூறுக.
Synonyms, purification and general properties of Gold.
7. கந்தகம் செய்கை, பொதுக்குணம், சுத்தி முறைகள், குறித்து எழுதுக.
Write about actions, general properties and purifications of Gandagam.

P.T.O.

8. மண்டூரம் குறித்து எழுதுக.
Write about Manduram.
9. இரசம் - எண்வகைத் தோடம் போக்கும் முறைகள்.
Eight purification processes of Rasam.
10. கிளிஞ்சல் - குறித்து எழுதுக.
Write about Kilinjal.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. செம்பு - உள்ள உலோக கலவைகள்.
Alloys of copper.
2. இரசம் - சுவை, வீரியம் - கூறுக.
Suvai, veeriyam of mercury.
3. மயிலிறகின் செய்கை மற்றும் மருத்துவ பயன் கூறுக.
Actions and medical uses of mayiliragu.
4. கண்டில் வெண்ணெய் - குறித்து எழுதுக.
Short notes on kandil vennai.
5. மான்கொம்பின் செய்கைகள்.
Actions of Deer antler.
6. கொம்பரக்கு செய்கை, மருத்துவ பயன் கூறுக.
Actions and medical uses of kombaraku.
7. கோரோசனை - சோதனை.
Tests of korosanai.
8. தாய்ப்பால் - மருத்துவ பயன்கள்.
Medical uses of milk of mother.
9. பூரம் - நஞ்சு முறிவு முறைகள்.
Detoxification Methods of pooram.
10. மருந்து உடலில் அடையும் மாற்றங்கள்.
Define Pharmacokinetics of medicine in our body.

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

[BSMS 0824]

**AUGUST 2024
(MAY 2024 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1256

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER VI – GUNAPADAM MARUNTHIYAL (PHARMACOLOGY) PAPER II**

Q.P. Code: 601256

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum: 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. இரசம் - விளக்கம், வேறு பெயர்கள், அறிவியல் பெயர், கிடைக்குமிடம், பொதுக்குணம், சுவை, தன்மை, பிரிவு, செய்கைகள், பயன்பாடு, சேரும் மருந்துகள், நஞ்சுக்குறிகுணம், முறிவு, சுத்தி பற்றி விரிவாக எழுதுக.

Elaborate on “Rasam” description, Synonyms, Scientific Name, Availability, General Properties, Taste, Potency, Division, Actions, Uses, Formulations, Toxicity, Antidote Purification.

2. “தேன்” - வகைகள், பொதுகுணம், சுவை, தன்மை, பிரிவு, சுத்தி மருத்துவப் பயன்பாடு குறித்து கட்டுரை வரைக.

Write essay on Types, General Properties, Taste, Potency, Division, Purification and medicinal uses of “Honey”.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. அயம் மற்றும் வெள்ளை பாடாண சுத்தி முறைகளை கூறுக.
Write the Purification Methods of Ayam and Vellaippadaanam.
2. கறிஉப்பு - மருத்துவ பயன்கள்.
Kariuppu – Medicinal uses.
3. பச்சை கற்பூரம் சுத்தி, பொதுகுணம், மருத்துவப் பயன்களை கூறுக.
Write about Pachikarpooram’s Suthi, General Properties.
4. “பவளம்” மருத்துவப் பயன்களை கூறுக.
Write the Medicinal uses of Pavalam.
5. செம்புசத்துள்ள ஜீவபொருள்களை குறிப்பிட்டு அவற்றின் பயன்களை கூறுக.
Write about animal products containing copper and their uses.

P.T.O.

6. “சங்கு” மற்றும் “பலகறை” பற்பம் மகிமையை கூறுக.
Write the Magimai of Sangu and Palagarai Parpam.
7. நண்டுக்கல் சுத்தி, பொதுகுணம் மற்றும் வழக்குமுறைகளை கூறுக.
Write the Purification, General Properties, Vazhakku Muraigal of “Nandukkal”.
8. “அயம்” மற்றும் “நாகத்தின்” நட்பு மற்றும் பகைச்சரக்குகளை கூறுக.
What are the Synergetic and antagonistic drugs of Ayam and Nagam?
9. மருந்துகள் உட்செலுத்தும் முறைகளை கூறுக.
Write about Route of Administration.
10. அம்பர் - பிறப்பு.
Amber – pirappu.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. விக்கலுக்குப் பயன்படும் ஜீவப்பொருள்.
Vikkaluku payampadam jeevaporul?
2. தங்க உரத்தில் கலந்துள்ள தாதுப்பொருட்கள் யாது?
Write the Chemical Constituents of Stannic Sulphidum.
3. இலிங்கம் சேர்ந்த மருந்துகளை குறிப்பிடுக.
What are Formulation pertaining to Lingam?
4. அஞ்சனக்கல்லின் வகைகள் யாவை?
What are the types of Anjanakkal?
5. கௌரிப்பாடான நஞ்சு முறிவுகளை குறிப்பிடுக.
Write the Antidote for Gowri Padanam.
6. முத்தின் வேறுபெயர்கள் யாது?
Write the Synonyms of “Muthu” (Pearl).
7. கொம்புகளின் சுத்தி முறையை எழுதுக.
Write the Purification of Horns.
8. கோரோசனை சோதனை முறைகளை கூறுக.
Write the Test for Korosanai.
9. பாம்புச்சட்டையின் பயன்களை கூறுக.
Write the uses of Snake’s Slough.
10. மெழுகுத் தைலத்தின் மகிமையை கூறுக.
Write the Greatness of Melugu Thylam.
