

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

[MD(SIDDHA) 0321]

MARCH 2021

Sub. Code: 3121

(OCTOBER 2020 EXAM SESSION)

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION

THIRD YEAR

BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM

PAPER III – KUZHANTHAI MARUTHUVAM SIRAPPU

(PAEDIATRICS-SPECIALISED TREATMENT)

Q.P. Code : 323121

Time : Three hours

Answer ALL Questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. முளை செயல்பாட்டு குறைவுடைய குழந்தைகளுக்கு கொடுக்க கூடிய காயகல்ப உணவு முறைகள் பற்றி விரிவாக கூறவும்.
Write in detail about the rejuvenating foods recommended for children with delayed milestone.
2. குழந்தைகள் செய்யக்கூடிய யோக முறைகள் பற்றி விரிவாக கூறவும்.
Explain the yogas that can be performed by children.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. குழந்தைகளுக்கான நோய்களுக்கு வழங்கக்கூடிய மருந்துஉண்ணும் கால அளவு மற்றும் மருந்தளவை உதாரணத்துடன் கூறுக.
Write the dosage and duration of paediatric siddha medicines with suitable example.
2. பிறவிக்கட்டி, கழலைகளுக்கான சிறப்பு சிகிச்சைகள் பற்றி கூறு.
Write the special treatment procedures for the congenital tumour and kazhalai.
3. குழந்தைகளுக்கான புற மருத்துவ சிகிச்சையில் பொடி திமிர்தல், ஒற்றடம் இவற்றின் முக்கியத்துவம் என்ன?
Explain the importance of external therapies podithimirthal and ottratham in paediatric management.
4. சிறப்பு குழந்தைகளை பாதுகாப்பதில் பெற்றோர்களின் பங்கு என்ன?
Explain the role of parents in the care of special children.
5. குழந்தைகளுக்கான வளிக்கீல்வாயு, வளிஅழல்கீல்வாயு, வயிற்றுநோய் இவற்றில் பற்று போடுதல் பற்றி கூறுக.
Explain about the pattu used for the vali keelvayu, valiazhal keelvayu and abdominal disease in children.
6. கக்குவான், சுரம் இவற்றிற்கான சிறப்பு சித்த மருத்துவ சிகிச்சை கூறுக.
Write the special siddha treatment for kakkuvan and suram.
7. பெருமருந்துபட்டையாதி வேது, ஆமணக்கு கட்டு, கீழாநெல்லி துவாலை – சேரும் சரக்குகள், செய்முறை, தீரும் நோய்கள் கூறுக.
Write the ingredients, preparation & indication for perumarunthu pattaiyathi vedhu, aamanakku kattu, keelanelli thuvalai.
8. குழந்தைகளுக்கான ஜீவபொருட்கள் சேர்ந்த கஸ்தூரி எண்ணெய், கோரோசனை மாத்திரை பற்றி கூறுக.
Write briefly about kasthuri ennai and korosanai mathirai used in paediatric practice.
9. ஆண் குழந்தைகளின் விரைவாதத்திற்கு சுட்டிகை பற்றி கூறு மற்றும் சாய்ந்த தலை நிமிருவதற்கு சித்த மருத்துவம் கூறுக.
Write about cauterization for virai vatham in male children and also state the treatment for lack of head control.
10. குழந்தைகளின் பீனிசம் மற்றும் சன்னிக்கு நசிய மருந்து கூறுக.
State the nasiyam treatment for sinusitis and sannai.

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM
PAPER III – KUZHANTHAI MARUTHUVAM SIRAPPU
(PAEDIATRICS-SPECIALISED TREATMENT)
Q.P. Code : 323121

Time : Three hours

Answer ALL Questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. குழந்தைகளுக்கான நோய்களில் சிரஸ்தம்ப வாதம் மற்றும் கவனக்குறைவு நோயுடன் கூடிய அதி தீவிர செயல்களுக்கான சிறப்பு சித்த மருத்துவ சிகிச்சை, புனர் வாழ்வு மற்றும் வர்ம மருத்துவத்தின் பங்கு பற்றி விரிவாக கூறவும்.
Write in detail about the special siddha treatment procedure, management including rehabilitation and role of varmam therapy in the children with sirasthamba vatham and ADHD.
2. வளர் இளம் சிறார்களுக்கு ஏற்படக்கூடிய உடல் மற்றும் மனநீதியான நோய்கள் பற்றி விரிவாக எழுதவும்.
Write in detail about the health and psychological problems of adolescents.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. ஐந்தெண்ணெய் துவாலை, சின்னி துவாலை – சேரும் சரக்குகள், தீரும் நோய்கள் கூறுக.
Write the ingredients of Iynthennai thuvalai, Chinni thuvalai and its indication.
2. புகை என்றால் என்ன?. வலிப்பு, தாந்திரீக சன்னி, கக்குவான் நோய்களுக்கு போடப்படும் புகை பற்றி கூறுக.
Explain about pugai and how it is used in Thanthirika sannai, Kakkuvan noi.
3. சிறுவர்கள் படுக்கையில் சிறுநீர் கழித்தல், இரைப்பு நோய், படிப்பில் கவனக்குறைவு மற்றும் ஞாபக மறதி - இவற்றை தீர்க்கும் யோகா முறைகள் பற்றி கூறுக.
Yoga practices for the following diseases in children – Enuresis, Asthma, Lack of concentration in studies and memory loss.
4. குழந்தைகளின் உடல் வன்மை பற்றி கூறுக.
Write about udal vanmai in children.
5. நசியம் என்றால் என்ன?. அதன் வகைகள் மற்றும் முசுறு முட்டை தைலம் நசியம், மணிப்புங்குவேர் நசியம் பற்றி கூறுக.
Define Nasiyam and mention its types, Explain the musuru muttai thylam nasiyam and Manipunguver nasiyam.
6. குழந்தைகளுக்கு வரும் நோய்களில் ஒரு பக்க கழுத்து சாய்வு, எலும்பு முறிவு ஆகியவற்றிற்கு கொடுக்கப்படும் சிறப்பு சிகிச்சை முறைகள் பற்றி கூறுக.
Explain about the special treatment procedures for torticollis and fracture in children.
7. சுட்டிகை வகைகள், இடப்படும் பொருட்கள், இடுவதற்கு ஏற்ற இடங்கள், தீரும் நோய்கள் பற்றி கூறுக.
Explain types of sutigai, tools used for cauterization, sites of cauterization and diseases cured by cauterization.
8. கீழ்க்காணும் நோய்களின் சிறப்பு சித்த மருத்துவ சிகிச்சைகள் கூறவும்.
1. சிறியம்மை. 2. தட்டம்மை. 3. பூட்டுத்தாள் அம்மை.
Explain the special treatment procedures for
1. Chicken pox. 2. Rubella. 3. Mumps.
9. ஜோதிரிஷித்தைலம் - சேரும் சரக்குகள், செய்முறை, மருந்து கொடுக்கும் அளவு, தீரும் நோய்கள், பத்தியம் கூறுக.
Write the Ingredients, method of Preparation, Dosage, Indication and Pathiyam for Jothirishi thailam.
10. பாண்டு, சோபை, காமாலை - நோய்களுக்கு கொடுக்க கூடிய தாது சேர்ந்த மருந்து ஏதாவது இரண்டு பற்றி கூறுக.
Mention any two mineral drug formulation for pandu, sobai and kamalai.

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

[MD(SIDDHA) 0822]

**AUGUST 2022
(MAY 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 3121

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM
PAPER III – KUZHANTHAI MARUTHUVAM SIRAPPU
(PAEDIATRICS-SPECIALISED TREATMENT)**

Q.P. Code : 323121

Time : Three hours

Answer ALL Questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. பற்று என்றால் என்ன? அதன் செயல்முறை, வகைகள், செய்யத்தகுந்த மற்றும் செய்யத்தகாத நோய்நிலைகள் குறித்து விவரித்து அக்கி, விதை வீக்கம், தோல் நோய்கள், வெளிமூலம் ஆகிய நோய்களுக்கு பயன்படும் ஏதேனும் இரண்டு பற்று மருந்துகளின் செய்முறைகளை தருக.
Define Semi solid Poultice (Patru). Explain its procedure, types, indications and contra indications and describe any two Semi solid Poultice preparations for herpes, scrotal swelling, skin diseases and external haemorrhoids.
2. இளம் பருவத்தினரில் ஏற்படும் உடல்நலப் பிரச்சினைகள் பற்றி விவரி.
Explain in detail the most common health problems of adolescent.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. அதிதூலம் நோய்க்கு பொடி திமிர்தல் சிகிச்சை - விவரி.
Powder massage (Podi Thimirthal) for Obesity.
2. தாந்திரிக சன்னி நோய்க்கான புகை.
Fumigation for Thanthiriga sannai.
3. கோரோசனை மாத்திரை.
Korosanai maathirai.
4. விதை வீக்கம் நோய்க்கு பயன்படும் ஒற்றடம் மருந்து செய்முறைகள் நான்கினை விவரி.
Write any four Formentation (Otradam) preparations for scrotal swelling.
5. சுட்டிகையின் வகைகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விவரி.
Types of Cauterization (Suttigai) with examples.
6. கீல்வாயு நோய்க்கு பயன்படும் கட்டு செய்முறைகள் நான்கினை விளக்குக.
Any four Compress (kattu) preparations for arthritis.
7. சிறப்பு குழந்தை பராமரிப்பு – குறிப்பு வரைக.
Notes on Special Child care.
8. பீனிச நோய்க்கு பயன்படும் நசிய சிகிச்சை.
Nasal Application (Nasiyam) therapy for Peenisam.

9. கட்டுவாதி மாத்திரை.
Kattuvaathi maathirai.
10. சிரஸ்தம்ப நோய்கான சிறப்பு சிகிச்சை முறைகளை விவரி.
Give special treatment procedures for Cerebral palsy.

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

[MD(SIDDHA) 1122]

**NOVEMBER 2022
(OCTOBER 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 3121

**M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM
PAPER III – KUZHANTHAI MARUTHUVAM SIRAPPU
(PAEDIATRICS-SPECIALISED TREATMENT)**

Q.P. Code : 323121

Time : Three hours

Answer ALL Questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. தேரையர் தருவில் கூறப்பட்டுள்ள சுட்டிகையின் வகைகளை எடுத்துக்காட்டுடன் விவரி.
Explain the various types of (Cauterization) Suttigai as mentioned in Theraiyar Tharu with examples.
2. கீழ் கூறப்பட்டுள்ள நோய்களுக்கான சிறப்பு சிகிச்சை முறைகள் தருக.
a. சிரஸ்தம்ப வாதம். b. மூளை வளர்ச்சி குறைவு
c. என்பு முறிவு d. வந்தை நோய்கள்
Give brief notes on special treatment procedures for the following diseases.
a. Cerebral palsy b. Mental retardation
c. Fracture d. Infectious diseases.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. பீனிச நோய்க்கான துவாலையின் ஏதேனும் ஆறு மருந்து செய்முறைகளை தருக.
Describe about any six preparations of Liquid Poultice (Thuvalai) used for Peenism.
2. வேது சிகிச்சை செய்யத்தகுந்த மற்றும் செய்யத்தகாத நோய்நிலைகள்.
Indications and contraindications for Steam (vedhu) therapy.
3. புரதச் சக்தி குறை நோய்க்கான (Protein Energy Malnutrition) உணவு மேலாண்மை தருக.
Dietary management in Protein Energy Malnutrition.
4. தோல் நோய்களுக்கான புகை.
Fumigation (Pugai) for skin diseases.
5. பாலவாதம், நோய்க்கான சிறப்பு சிகிச்சை முறைகள் - கூறுக.
Give notes on the special treatment procedures for Balavatham.
6. சோதிரிஷி தைலம்.
Jothirishi Thylam.
7. பச்சைக் கற்பூர மாத்திரை.
Patchai Karpooira maathirai.

8. கண் நோய்க்கு பயன்படும் துவாலை மற்றும் ஒற்றடம் சிகிச்சைக்கான இரண்டு மருந்து செய்முறைகளை விளக்குக.

Describe any two preparations of Liquid Poultic (Thyvalai) and Fomentation (Otradam) for Eye diseases.

9. குழந்தைகளுக்கு வழங்கும் மருந்தின் அளவினை கணக்கிடும் முறையினை விவரி.

Give notes on calculation of the dosage of pediatric medicines.

10. வெளி மூலத்திற்கான பற்றுகள் ஏதேனும் மூன்றினை விவரி.

Describe any three Semi solid Poultice (Patru) formulation for external hemorrhoids.

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

[MD(SIDDHA) 0225]

FEBRUARY 2025

Sub. Code: 3121

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION
THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)
BRANCH IV – KUZHANTHAI MARUTHUVAM
PAPER III – KUZHANTHAI MARUTHUVAM SIRAPPU
(PAEDIATRICS-SPECIALISED TREATMENT)

Q.P. Code: 323121

Time: Three hours

Answer ALL Questions

Maximum: 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

1. கீழ்க்கண்ட குழந்தைகளின் நோய்களுக்கு சிறப்பு சித்த மருத்துவ சிகிச்சையான துவாலையிடுதல் பற்றி விரிவாக கூறவும்.

- a) மாந்த கழிச்சல்
- b) அரி கரப்பான்
- c) அந்திப்புள் தோடம்
- d) ஆம சந்நி
- e) குளிச தோடம்

Give brief notes on special treatment procedure of liquid poultice (Thuvalai) for the following diseases in children.

- a) Mantha Kazhichal
- b) Ari Karappan
- c) Anthipul Thodam
- d) Aama Sandhi
- e) Kulicha Thodam

2. குழந்தைகளுக்கு வரக்கூடிய கீழ்க்கண்ட பூஞ்சை நோய்கள் பற்றி விரிவாக கூறவும்.

- a) ஓரள் கண்டிடியஸிஸ்
- b) ஓள்வோ வாக்கினிடிஸ்
- c) அஸ்பர்ஜிலோஸிஸ்
- d) கண்டிடியஸிஸ்

Explain the fungal infection for the following diseases in children.

- a) Oral candidiasis
- b) Vulvo vaginitis
- c) Aspergillosis
- d) Candidiasis

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

1. குழந்தைகளுக்கு கொடுக்கப்படும் சீவப்பொருள் கற்பங்களான அண்டகற்பம், அண்டமெழுகு, அண்டசெயநீர் பற்றி கூறவும்.

Brief about the animal rejuvenators like Anda karpam, Anda mezhugu, Anda seyaner mentioned for children.

2. வளர்இளம் சிறார்கள்க்கு உண்டாகும் ஊட்டச்சத்து மற்றும் உண்ணும் பிரச்சனைகள் பற்றி கூறுக.

Write about nutritional and eating problems of adolescent.

P.T.O.

3. கோரோசனை சேர்ந்த அமுர்தாதி குளிகை, செண்பகப்பூ குளிகை பற்றிக் கூறுக.
Explain Amirthathi Kuligai and Senbagapoo Kuligai made of Korosanai.
4. சின்னம்மை, பூட்டுத்தாளம்மை, ரூபெல்லா நோய்களின் பின்விளைவுகள் பற்றி கூறுக.
Complications of MMR (Measles, Mumps, Rubella).
5. குழந்தைகளின் தலை நோய்களுக்கு தடவல் முறை பற்றி எழுதுக.
Explain about the head massage done for children's head disease.
6. பிறவியிலேயே ஏற்படக்கூடிய குருதி சம்பந்தமான நோய்கள் மற்றும் பிருக்க உருவ மாறுபாடுகள் பற்றி கூறுக.
Write about the congenital blood disorders and congenital kidney malformation.
7. குழந்தைகளுக்கான சிறப்பு சித்த மருத்துவ சிகிச்சையான மயிலிறகு புகை, குதிரை குளம்பு புகை பற்றி கூறுக.
Brief about the special siddha external therapies Mayiliragu pugai, Kuthirai kulambu pugai for pediatric disease.
8. நாடாப்புழு, முள் புழு பற்றி கூறுக.
Explain about tape worm and pin worm.
9. குழந்தைகளின் நாளமில்லா சுரப்பி நோய்களான தைராய்டு அதிகரித்த நிலை, குறைந்த நிலையில் கொடுக்கப்படும் வர்ம புள்ளிகள் பற்றி எழுதுக.
Write about the varma points for hypo and hyper thyroidism in children.
10. குழந்தைகளுக்கு ஏற்படக்கூடிய புய எலும்பு முறிவுக்கு போடக்கூடிய கட்டு முறையை பற்றி கூறுக.
Explain about the bandage technique used in the humerus bone fracture in children.
