

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

[MD(SIDDHA) 0222]

FEBRUARY 2022  
(OCTOBER 2021 EXAM SESSION)

Sub. Code: 3137

M.D. (SIDDHA) DEGREE EXAMINATION  
THIRD YEAR - (For the candidates admitted from 2017-2018 onwards)  
BRANCH VIII – VARMA MARUTHUVAM  
PAPER III – VARMA KAAYA IYAL (TRAUMATOLOGY IN VARMA MEDICINE)  
Q.P. Code : 323137

Time : Three hours

Answer ALL Questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 20 = 40)

- Describe the following briefly
  - Classification of fracture
  - Fracture healing methods
  - Management of fractures and dislocations
  - Equipments required for fracture management

கீழ்க்கண்டவைகளை சுருக்கமாக விவரிக்க.

  - எலும்பு முறிவின் வகைகள்
  - முறிவு ஊறிப்பொருந்தும் முறைகள்
  - எலும்பு முறிவு மற்றும் மூட்டு விலகலைப் பரிகரித்தல்
  - முறிவுக்கட்டுக்கு தேவைப்படும் கருவிகள்.
- Describe the mechanism of injury, classification, clinical features, radiological features, treatment of Posterior and Anterior dislocation of the Hip joint.  
இடுப்பு பொருத்தின் பின்பக்க விலகல் மற்றும் முன்பக்க விலகல்களில் காயம் ஏற்படும் விதம், வகைப்பாடு, நோய்க்கூறுகள், கதிரியல் கூறுகள் மற்றும் மருத்துவம் பற்றி விவரி.

II. Write notes on:

(10 x 6 = 60)

- Discuss classification, mechanism of injury, complication and treatment of fracture of the clavicle.  
காரை எலும்பு முறிவின் வகைகள், காயம் ஏற்படும் முறை, சிக்கல் மற்றும் வர்ம மருத்துவம் கூறுக.
- Discuss recurrent dislocation of shoulder and its clinical features, patho anatomy and varma treatment.  
முன்பக்க தோள் பொருத்து அடிக்கடி விலகலினால் ஏற்படும் நோய்கூறுகள், நோய்-உடற்கூறுகள் மற்றும் மருத்துவம் பற்றி விவரி.
- Write about general treatment for phalangeal fractures of upper and lower limbs.  
கை மற்றும் கால் விரல் எலும்பு முறிவுகளுக்கு பொதுமருத்துவம் கூறுக.
- Write about injuries of Thivalaivarmam and Kuda – Kaari varmam.  
திவளை மற்றும் குடகாரி வர்மமுறிவுகள் பற்றி எழுதுக.
- Write about colles' fracture  
கோழிக்கழுத்து எலும்பு முறிவு பற்றி எழுதுக.
- Write in detail about injury of kural Narambu.  
குரல் நரம்பு காயங்கள் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
- Write about injury of mayir Kootchal Narambu.  
மயிர் கூச்சல் நரம்பு காயங்கள் பற்றி எழுதுக.
- Write in detail about Radial nerve injury.  
ஆரை நரம்பு காயங்களை பற்றி விரிவாக எழுதுக.
- Write about general varma treatment for the injuries of the tarsal bones.  
கால் குழ்ச்சி எலும்புகளின் காயங்களுக்கு பொது வர்மமருத்துவம் எழுதுக.
- Write about Bennett's fracture – dislocation.  
பென்னட் -ன் முறிவு விலகல் பற்றி எழுதுக.

\*\*\*\*\*