

| رئيس القسم الطفيليات |               |                |           |
|----------------------|---------------|----------------|-----------|
| الاسم                | المؤهل العلمي | الدرجة العلمية | صفة القيد |
| د. محمد توفيق مصطفى  | ماجستير       | محاضر          | متعاون    |

| المعيدين بالقسم          |                   |                |           |
|--------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| الاسم                    | المؤهل العلمي     | الدرجة العلمية | صفة القيد |
| د. معتز محمد خير الله    | بك طب وجراحة عامة | معيد           | قار       |
| د. حواء ناصر دم موسى     | بك طب وجراحة عامة | معيدة          | قار       |
| د. رويدة عبد السلام محمد | بك طب وجراحة عامة | معيدة          | قار       |

### نبذة عن القسم :

تأسس القسم عام 2003- 2002 تحت مسمى قسم علم الطفيليات وهو احد الاقسام الاكاديمية حيث تم تدريس المادة في السنة الثالثة الى عام 2018 حيث تم اعتماد النظام التكاملي وهو تقسيم مادة الطفيليات على نظام الموديول ( اجهزة الجسم ) والذي يتم اعطائه من الفصل الاول الى الفصل الخامس.

## 1.Principles of Parasitology

| wks | Subjects  | Lectures | practical | Total |
|-----|---|----------|-----------|-------|
| 1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Definitions and terminology</li> <li>▪ Concept of infection and parasitic disease</li> <li>▪ Host-parasite relationship</li> <li>▪ Parasitic life cycles</li> <li>▪ Parasites nomenclature system</li> <li>▪ How parasites harms human</li> <li>▪ Geographic distribution of parasitic diseases</li> <li>▪ Classification of parasites</li> <li>▪ Transmission of parasitic infection</li> </ul> | 10       | 1         | 11    |
| 2   | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Chain of parasitic infection</li> <li>▪ Immunity to parasitic infections</li> <li>▪ Epidemiology of parasitic infections</li> <li>▪ Diagnosis of parasitic infections</li> <li>▪ Treatment, prevention and control of parasitic infection</li> <li>▪ Basic entomology</li> </ul>   | 6        | 1         | 7     |

## 2. Musculoskeletal and Skin

| total | practical's | lectures | الموضوع العلمي   |
|-------|-------------|----------|--|
| 3     | 1           | 2        | - Trichinella spiralis (encysted larvae)<br>- Cutaneous and mucocutaneous Leishmaniasis                  |
| 3     | 1           | 2        | - Cutaneous Larva Migrans<br>- Sarcocystosis (S. lendemanni)<br>- Taenia solium (Muscular cysticercosis) |
| 3     | 1           | 2        | -Onchocerca volvulus (Onchocerciasis)<br>- Loa loa (Loiasis)   |
| 3     | 1           | 2        | -Dracunculus medinensis<br>- External arthropods<br>- Swimmer itching.                                   |

## 3. Cardiovascular system

| Total | Practice | Lectures | الموضوع العلمي                     |
|-------|----------|----------|------------------------------------|
| 6     | 2        | 4        | Trypanosoma cruzi (Chagas disease) |

## 4. Immune, blood & lymphatic systems

| total | practical's | lectures | الموضوع العلمي  |
|-------|-------------|----------|---|
| 3     | 1           | 2        | Parasitic Infections<br>,Malaria, Babesiosis]<br>Trypanosomiasis, |
| 3     | 1           | 2        | Visceral<br>,Leishmaniasis  |
| 3     | 1           | 2        | schistosoma   |
| 3     | 1           | 2        | Filariasis  |