

Programma Parasitologie

Wijzigingen voorbehouden

Dag 1: Intestinale Darmprotozoa

Tijd	Onderwerp
09:00 – 09:20	Registratie en koffie
09:20 – 09:30	Kennismaking en welkom
09:30 – 10:30	Darmprotozoa Inleiding practicum
10:30 – 10:45	Koffiepauze
10:45 – 11:30	Diagnostiek en kliniek van <i>E. histolytica</i> , <i>Giardia lamblia</i> en <i>Dientamoeba fragilis</i>
11:30 – 12:45	Practicum
12:45 – 13:30	Lunchpauze
13:30 – 14:30	Infecties met <i>Cryptosporidium</i> , <i>Isospora belli</i> , <i>Cyclospora</i> en <i>Microsporidium</i>
14:30 – 15:30	Practicum <ul style="list-style-type: none"> • Demonstratie ZN • Demonstratie Optisch wit • Demonstratie Autofluorescentie
15:30 – 15:45	Theepauze
15:45 – 16:45	Vervolg practicum
16:45 – 17:00	Nabespreking van bevindingen en verloop van de dag

Dag 2: Nematoda, Cestoda, Trematoda

Tijd	Onderwerp
09:00 – 09:30	Nematoda: Inleiding en praktische aspecten
09:30 – 10:00	Practicum
10:00 – 10:15	Koffiepauze
10:15 – 10:45	<i>Strongyloides</i>
10:45 – 11:15	Practicum
11:15 – 12:00	Trematoda en Cestoda: Inleiding en praktische aspecten
12:00 – 12:30	Practicum
12:30 – 13:30	Lunchpauze
13:30 – 14:00	<i>Echinococcus granulosus</i> en <i>multilocularis</i> Inleiding en praktische aspecten
14:00 – 15:15	Practicum
15:15 – 15:30	Theepauze
15:30 – 16:00	<i>Schistosoma</i>
16:00 – 16:45	Practicum
16:45 – 17:00	Nabespreking van bevindingen en verloop van de dag

Dag 3: Technieken Feces

Tijd	Onderwerp
09:00 – 09:50	Fecesdiagnostiek en concentratiemethoden Artefacten
09:50 – 10:05	Koffiepauze
10:05 – 12:30	Practicum fecesdiagnostiek <ul style="list-style-type: none">• Demonstratie feces technieken• Casus intestinale parasieten
12:30 – 13:30	Lunchpauze
13:30 – 14:00	Fixatie en kleuring feces
14:00 – 14:45	Practicum gefixeerde en gekleurde feces preparaten
14.45 – 15.15	Fotoquiz
15:15 – 15:30	Theepauze
15:30 – 16:45	Casus intestinale parasieten
16:45 – 17:00	Nabespreking van bevindingen en verloop van de dag

Dag 4: Bloed en weefselparasieten

Tijd	Onderwerp
09:00 – 09:30	Leishmaniasis en Trypanosomiasis
09:30 – 10:30	Practicum <ul style="list-style-type: none">• <i>Leishmania</i>• <i>Trypanosoma</i>
10:30 – 10:45	Koffiepauze
10:45 – 11:15	Inleiding <i>Pneumocystis</i> + <i>Toxoplasma</i>
11:15 – 12:30	Practicum <ul style="list-style-type: none">• <i>Pneumocystis</i>• <i>Toxoplasma</i>
12:30 – 13:30	Lunchpauze
13:30 – 14:00	Inleiding Filariasis
14:00 - 15:00	Practicum <ul style="list-style-type: none">• Filaridae
15:00 – 15:15	Theepauze
15:15 – 16:45	Practicum <ul style="list-style-type: none">• Casuïstiek feces• Preparaten naar keuze
16:45 – 17:00	Nabespreking van bevindingen en verloop van de dag

Dag 5: Malaria

Tijd	Onderwerp
09.00 – 10.15	Algemene inleiding malaria <i>Plasmodium falciparum</i> , <i>Plasmodium vivax</i> , <i>Plasmodium ovale</i> en <i>Plasmodium malariae</i>
10.15 – 10.30	Koffiepauze
10.30 – 11:30	Practicum Casuïstiek van de vier malaria soorten: <ul style="list-style-type: none">• <i>Plasmodium falciparum</i>• <i>Plasmodium vivax</i>• <i>Plasmodium ovale</i>• <i>Plasmodium malariae</i>
11.30 - 12.00	Alternatieve malaria diagnostiek
12:00 – 13:00	Practicum: Demonstratie maken en kleuren uitstrijk- en dikke druppel preparaat
13.00 – 13:45	Lunchpauze
13.45 - 14.00	Tellen van de parasitemie
14:00 – 15.00	Practicum <ul style="list-style-type: none">• Tellen in de praktijk• Malaria klassikale casus
15:00 – 15:15	Theepauze
15:15 – 16:00	De kliniek van malaria
16:00 – 16:45	Foto quiz Individuele casus
16:45 – 17:00	Nabespreking van bevindingen en verloop van de dag

Dag 6: Malaria en parasitologische diagnostiek in Nederland

Tijd	Onderwerp
09.00-11.15	Practicum <ul style="list-style-type: none">• Malaria klassikale casus• Individuele casus
11:15 – 11:30	Koffiepauze
11:30 – 12:30	Malaria foto quiz <ul style="list-style-type: none">• Herhaling van de morfologie
12:30 – 13:30	Lunchpauze
13:30 – 15:00	QUIZ Onbekende feces en onbekende malaria
15:00 – 15:30	Organisatie van de parasitologische diagnostiek in Nederland. Vooral de website van de NVP
15:30 – 16:45	Evaluatie van de cursus en afsluiting