



**ORDINE DEI BIOLOGI DELLA CAMPANIA E DEL MOLISE
CORSO TEORICO-PRATICO**

DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE PARASSITOSI INTESTINALI

**Responsabile scientifico:
Dott.ssa Luciana PETRULLO
Dott. Vincenzo COSIMATO**

**CORSO E.C.M.
SEDE DEL CORSO: Ordine dei Biologi Campania Molise-Aula Formazione
Via Ponte di Tappia n. 82 -NAPOLI**

Data: 02-03-04 luglio 2024

**Segreteria Scientifica: Marianna Ascierio, Maria Vittoria Panariello
Segreteria Organizzativa: - Ordine dei Biologi Campania Molise**

OBIETTIVO DEL CORSO

Il corso è articolato su 3 giornate formative ed è rivolto ai Biologi operanti nel settore della Microbiologia e Virologia interessati ad approfondire, attraverso lezioni teoriche in aula e la discussione di casi clinici, gli aspetti diagnostici di Laboratorio delle principali parassitosi intestinali umane.

Il Corso approfondirà:

- Aspetti preanalitici: dal sospetto clinico al prelievo dei campioni biologici, dai campioni alla scelta delle procedure operative
- Aspetti analitici: tecniche e metodiche diagnostiche. Cicli biologici dei parassiti di interesse umano.

Nel corso dei moduli formativi saranno presentati casi clinici e discussi in maniera iterativa.

Alla fine del Corso i partecipanti dovranno essere in grado di conoscere le principali tappe dei cicli biologici; le più salienti nozioni di epidemiologia e clinica delle parassitosi di interesse medico, essenziali per un corretto approccio diagnostico; valutare criticamente quali indagini e metodologie diagnostiche più appropriate applicare tra quelle disponibili, anche in base a efficacia, criteri costo-beneficio,

potenzialità e risorse a disposizione, livello della struttura laboratoristica; identificare microscopicamente i diversi parassiti oggetto del Corso.
L'apprendimento verrà valutato mediante questionario ECM.

Si prega, nella fase di iscrizione, nella sezione note ,si dovrà indicare:

- Possesso della scuola di Specializzazione (indicare la tipologia)
- Struttura lavorativa
- Settore lavorativo
- Anni di esperienza – lavoro nel settore della microbiologia e virologia.

RELATORI

Luciana Petrullo

U.O.C di Microbiologia e Virologia, U.O.S Parassitologia, A.O.R.N. dei Colli Napoli

Marianna Ascierio

U.O.C di Microbiologia e Virologia, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli” -Dipartimento di Medicina Sperimentale.

MODERATORI

Dott.ssa Maria Grazia Coppola, Dirigente BIOLOGO

Direttore FF UOC di Microbiologia e Virologia dell'azienda dei Colli di Napoli

Dott. Vincenzo COSIMATO, Dirigente BIOLOGO

ASL SALERNO

Dott. Duilio LAMBERTI, Biologo Direttore Tecnico Laboratori Italiani Riuniti



ORDINE DEI BIOLOGI DELLA CAMPANIA E DEL MOLISE
CORSO TEORICO-PRATICO

DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE PARASSITOSI INTESTINALI

02 luglio 2024

13:00-13:30 Registrazione Partecipanti

13:30-14:00 Presentazione del Corso

Dr Arnolfo Petruzzello (Presidente Ordine Biologi della Campania e del Molise)
Sen. Dott. Vincenzo D'Anna (Presidente Federazione Nazionale degli Ordini dei Biologi)

Dott. Vincenzo COSIMATO, Dott. Duilio LAMBERTI e Dott.ssa Marcella VITI
(Consiglieri Delegati alla Formazione OBCM)

MODERAZIONE:

COPPOLA Maria Grazia
COSIMATO Vincenzo
LAMBERTI Duilio

14:00-15:15,00

Le parassitosi intestinali quale problematica di salute globale e loro inquadramento diagnostico

Dott.ssa Luciana Petruzzo

15:00-17:00

Aspetti preanalitici: raccolta, conservazione ed invio dei campioni biologici per gli esami parassitologici e Metodologie e tecniche diagnostiche dirette per protozoi ed elminti

Dott.ssa Marianna Ascierio

17:00-18:45

Nematodi di interesse medico. I parte: Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura, ancilostomidi

Dott.ssa Luciana Petruzzo

18:45-19:00 Conclusioni

ORDINE DEI BIOLOGI DELLA CAMPANIA E DEL MOLISE



CORSO TEORICO-PRATICO

DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE PARASSITOSI INTESTINALI

03 luglio 2024

Moderatori:

COPPOLA Maria Grazia

COSIMATO Vincenzo

LAMBERTI Duilio

14:00-15:30

Nematodi di interesse medico. II parte: *Enterobius vermicularis*, *Strongyloides stercoralis*

Dott.ssa Luciana Petruzzo

15:30-17:00

Trematodi: schistosomiasi e principali distomatosi

Dott.ssa Marianna Ascierio

17:00-18:00

Cestodi di interesse medico: *Dibotriocephalum* spp, *Taenia* spp, *Hymenolepis* Spp.

Dott.ssa Luciana Petruzzo

18:00-18:15 Conclusioni



**ORDINE DEI BIOLOGI DELLA CAMPANIA E DEL MOLISE
CORSO TEORICO-PRATICO**

DIAGNOSI DI LABORATORIO DELLE PARASSITOSI INTESTINALI

04 luglio 2024

Moderatori:

**COPPOLA Maria Grazia
COSIMATO Vincenzo
LAMBERTI Duilio**

14:00-15:30

**Entamebiasi e Blastocystis spp
Dott.ssa Marianna Ascierio**

15:30-17:00

**Giardia duodenalis e principali flagellati non patogeni
Dott.ssa Marianna Ascierio**

17:00-18:00

**Coccidiosi intestinali: Cryptosporidium spp, Cyclospora cayetanensis, Cystoisospora belli.
Dott.ssa Luciana Petruzzo**

18:00-19:00 Conclusioni e Questionario ECM



FACULTY:

Dott.ssa Luciana Petruzzo, Dirigente BIOLOGO

U.O.C di Microbiologia e Virologia, U.O.S Parassitologia, A.O.R.N. dei Colli Napoli

Dott.ssa Marianna Ascierio, BIOLOGO

U.O.C di Microbiologia e Virologia, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”-Dipartimento di Medicina Sperimentale

Dott.ssa Maria Grazia Coppola, Dirigente BIOLOGO

Direttore FF UOC di Microbiologia e Virologia dell’azienda dei Colli di Napoli

Maria Vittoria Panariello, BIOLOGO

U.O.C di Microbiologia e Virologia, Università degli Studi della Campania “Luigi Vanvitelli”-Dipartimento di Medicina Sperimentale

Dott. Vincenzo COSIMATO, Dirigente BIOLOGO

ASL SALERNO

Dott. Duilio LAMBERTI, Biologo Direttore Tecnico Laboratori Italiani Riuniti