

ITINERARIO ACCREDITATO ISVPS in Diagnostic laboratory (Dlab)



INIZIO LEZIONI

**7 DICEMBRE
2022**

**N.9 MODULI IN STREAMING
N.1 MODULO PRATICO IN PRESENZA**

SEGRETERIA ATAV

MILENA MIGLIAVACCA



0372.403536



atav@evsrl.it



www.atav.vet



PROGRAMMA

Modulo 1 Mercoledì 7 dicembre 2022

ORARIO	INTRODUZIONE ALLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO	SPEAKER
8:30	Buone pratiche di laboratorio: come ridurre i rischi per gli operatori e gli errori di laboratorio	MATTEO LUCIANI UGO BONFANTI
9:30	Ogni campione al posto giusto: quanto è necessario per un corretto campionamento (come farlo, come conservarlo, come spedirlo, ecc.)	MATTIA RIDOLFI
10:30	La corretta routine prima di iniziare gli esami: come garantire la qualità degli esami di laboratorio	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
11:30	Principi di statistica necessari al QC (quality control)	SIMONE MANZOCCHI
12:30	PAUSA	
13:30	Cosa possiamo fare in clinica e cosa è meglio riferire ad un laboratorio esterno?	WALTER BERTAZZOLO
14:30	Come funziona e come si usa un microscopio - Live al microscopio	PIERPAOLO ROMANELLI
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 2 Lunedì 19 dicembre 2022

ORARIO	EMATOLOGIA	SPEAKER
8:30	Ematologia: introduzione all'emocromo. Cos'è e a cosa serve	UGO BONFANTI
9:30	Esecuzione e valutazione dello striscio ematico in pratica Live al microscopio	PIERPAOLO ROMANELLI
10:30	Come funzionano le contaglobuli: differenze, limiti, vantaggi e svantaggi delle varie tecnologie	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
11:30	Tecniche avanzate in ematologia: citofluorimetria	MATTEO LUCIANI
12:30	PAUSA	
13:30	Esercitazione pratica on-line sullo striscio di sangue (vetrini e quiz Slido)	WALTER BERTAZZOLO
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 3

Lunedì 16 gennaio 2023

ORARIO	EMATOLOGIA ED EMOSTASI	SPEAKER
8:30	Principi di emostasi	MATTIA RIDOLFI
9:30	Come si valuta l'emostasi in laboratorio	MATTIA RIDOLFI
10:30	I gruppi sanguigni: cosa sono e come si determinano	MATTIA RIDOLFI
11:30	Gli errori più comuni in ematologia e coagulazione	UGO BONFANTI
12:30	PAUSA	
13:30	Esempi di QC (quality control) in ematologia e coagulazione - Slido	WALTER BERTAZZOLO SIMONE MANZOCCHI
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 4

Sabato 21 gennaio 2023

ORARIO	BIOCHIMICA CLINICA	SPEAKER
8:30	A cosa serve la biochimica clinica: esempi pratici	UGO BONFANTI
9:30	A cosa servono gli analiti che misuriamo in chimica clinica?	PIERPAOLO ROMANELLI
10:30	Principi base del funzionamento di uno spettrofotometro (Chimica secca VS chimica liquida)	MARCO GIRALDI
11:30	Metodi di misura degli analiti in biochimica: reazioni end-point, cinetiche/enzimatiche, ioni selettivi	MARCO GIRALDI
12:30	PAUSA	
13:30	Differenze tra biochimica in-house e in laboratori esterni	WALTER BERTAZZOLO
14:30	Il QC (quality control) in biochimica clinica	SIMONE MANZOCCHI
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 5

Venerdì 27 gennaio 2023

ORARIO	ENDOCRINOLOGIA	SPEAKER
8:30	Perché misuriamo gli ormoni in laboratorio	UGO BONFANTI
9:30	Metodi di misura degli ormoni: RIA, ELISA, chemiluminescenza, ecc: vantaggi e svantaggi	MARCO GIRALDI
10:30	Emogasanalisi: cosa serve e come funziona?	WALTER BERTAZZOLO
11:30	Il QC (quality control) in endocrinologia	UGO BONFANTI
12:30	PAUSA	
13:30	Esercitazioni pratiche su biochimica clinica ed endocrinologia: test di apprendimento Slido	WALTER BERTAZZOLO
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 6

Venerdì 3 febbraio 2023

ORARIO	L'ESAME DELLE URINE ED ELETTROFORESI	SPEAKER
8:30	Esame delle urine: a cosa serve?	WALTER BERTAZZOLO
9:30	Esame chimico fisico delle urine: come si fa	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
10:30	Come si esegue un esame del sedimento urinario	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
11:30	Errori comuni e meno comuni dell'esame urine: come evitarli	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
12:30	PAUSA	
13:30	Tecniche elettroforetiche (proteine sieriche ed urinarie)	WALTER BERTAZZOLO
14:30	Esercitazioni Slido - Sedimento urinario	MARCO GRAZIANO CASTAMAN
16:00	TERMINE LAVORI	

Modulo 7

Lunedì 13 febbraio 2023

ORARIO	PARASSITOLOGIA	SPEAKER
8:30	Esame delle feci: a cosa serve e cosa si può fare?	SIMONE MANZOCCHI
9:30	Esame delle feci: procedura corretta di esecuzione	SIMONE MANZOCCHI
10:30	Riconoscimento dei principali parassiti	SIMONE MANZOCCHI
11:30	Altri esami eseguibili sulle feci: test antigenici e potenziali marker di malattia intestinale	MATTIA RIDOLFI
12:30	PAUSA	
13:30	Altri parassiti riconoscibili con esami di laboratorio: filarie, ectoparassiti, ecc.	SIMONE MANZOCCHI
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 8

Mercoledì 22 febbraio 2023

ORARIO	MICROBIOLOGIA E BIOLOGIA MOLECOLARE	SPEAKER
8:30	Esame colturali: a cosa servono	MARTA MEDARDO
9:30	Come si eseguono e si conservano correttamente i campioni per gli esami microbiologici	MARTA MEDARDO
10:30	Tecniche di isolamento e riconoscimento dei miceti	MARTA MEDARDO
11:30	Tecniche sierologiche per le malattie infettive (e non solo)	PIERPAOLO ROMANELLI
12:30	PAUSA	
13:30	Tecniche per l'identificazione dei microrganismi e per la valutazione della sensibilità agli antibiotici	MARTA MEDARDO
14:30	Biologia molecolare: cosa deve sapere un tecnico di laboratorio?	MICHELE MARINO
15:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 9

Lunedì 27 febbraio 2023

ORARIO	CITOLOGIA ED ISTOLOGIA	SPEAKER
8:30	Cosa sono le biopsie e a cosa servono	WALTER BERTAZZOLO
9:30	Come si preleva e si prepara correttamente un campione citologico	PIERPAOLO ROMANELLI
10:30	Consigli per la corretta gestione dei campioni cito/istologici	MARIA MASSARO
11:30	Tipologie di esame istopatologico e loro utilità (es. Colorazioni di routine, colorazioni citochimiche, immuno-istochimica)	MARIA MASSARO
12:30	Le linee guida ISVPS per la stesura del case report Esempi di MCQ-OAKE exam	WALTER BERTAZZOLO
13:30	TERMINE LAVORI	

Modulo 10

Le date verranno comunicate in seguito

ORARIO	UNA GIORNATA DI ESERCITAZIONI PRATICHE PRESSO	
10:00	Il viaggio dei campioni dall'arrivo alla refertazione	
11:00	Esecuzioni di tecniche di colorazione dei campioni biotici	
12:00	Valutazione di strisci ematici, urinari e fecali	
13:00	PAUSA	
14:00	Gestione degli strumenti di laboratorio dall'inizio alla fine della giornata lavorativa	
15:00	Esempi di Quality Assurance	
16:00	TERMINE LAVORI	