

Titolo del corso

IL BIOLOGO IN AMBITO TRICOLOGICO

DATA 18/9/18 (DURATA 8 ORE)

Numero massimo partecipanti: 60

Sede corso: SALA CONFERENZE ONB

Via della Piramide Cestia 1

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott.ssa Biancamaria Mancini

DOCENTI

Dott.ssa Biancamaria Mancini

Dott.ssa Annamaria Mazzeo

PROGRAMMA

Ore 9.00: Accoglienza e registrazione

Ore 9.30: Presentazione corso *(Dott.sse B.Mancini e A.Mazzeo)*

- **Anatomia del cuoio capelluto** *(Dott.ssa B.Mancini)*
- **Anatomia del follicolo** *(Dott.ssa B.Mancini)*
- **Anatomia del capello** *(Dott.ssa B.Mancini)*
- **Ciclo di vita fisiologico del capello** *(Dott.ssa A.Mazzeo)*

Ore 11.00-11.15: coffee break

- **Morfologia delle radici in condizioni fisiologiche** (*Dott.ssa A.Mazzeo*)
- **Classificazione:** (*Dott.ssa A.Mazzeo*)
 - **Effluvium in telogen**
 - **Effluvium in anagen**
 - **Defluvium in anagen**
 - **Defluvium in telogen**
- **Differenza tra andamento a risoluzione spontanea e andamento degenerativo** (*Dott.ssa A.Mazzeo*)

Ore 13.30-14.15: Pausa pranzo

- **Approfondimento Alopecia Androgenetica** (*Dott.ssa B.Mancini*)
 - **Alopecia Androgenetica maschile e femminile**
 - **Meccanismo ormonale**
 - **Morfologia delle radici in AGA**
 - **Differenze tra diradamento e sfoltimento**
- **Principali affezioni del cuoio capelluto** (*Dott.ssa A.Mazzeo*)
- **Metodologia di indagine tricologica secondo il metodo IHS** (*Dott.sse B.Mancini e A.Mazzeo*)
 - **Raccolta dati**
 - **Esame obiettivo**
 - **Test semeiologici**
 - **Prelievo di capelli**
 - **Test DNA**
 - **Approfondimento in microcamera**
 - **Analisi morfologica delle radici al microscopio**
- **Domande** (*Dott.sse B.Mancini e A.Mazzeo*)

Ore 18.00-18.30 test di verifica

Abstract

La tricologia è un settore sempre più all'avanguardia, a cui a volte ci si avvicina senza un'adeguata preparazione, per questo è necessaria la presenza di specialisti formati e sempre più competenti in materia.

Il ruolo del biologo in ambito tricologico diventa quindi fondamentale per trattare con professionalità e precisione questo argomento.

Il biologo diventa competente in tricologia quando acquisisce la conoscenza di anatomia, fisiologia e problematiche di capelli e cuoio capelluto e può effettuare esami e test tricologici.

Il corso si pone l'obiettivo di fornire al biologo solide fondamenta anatomo-funzionali inerenti alla costituzione del follicolo, del capello e dell'ambiente cutaneo in cui è immerso. Tali fondamenta saranno propedeutiche per analizzare le diverse tipologie di caduta e per distinguere le principali condizioni parafisiologiche relative a cuoio capelluto e capelli.

Distinguere un andamento degenerativo da uno a risoluzione spontanea permette di dare ad ogni problematica il giusto peso. La problematica di maggiore incidenza ad andamento degenerativo è l'alopecia androgenetica, maschile e femminile, per cui il corso fornisce gli strumenti fotografici e analitici per comprenderla, riconoscerla e classificarla.

Pertanto, l'obiettivo del corso è quello di aprire una nuova panoramica lavorativa altamente qualificante per esercitare la professione di biologo come consulente in tricologia.

A chi è rivolto il corso

Il corso è rivolto a biologi clinici, biologi molecolari, biologi ambientali, microbiologi, biochimici, biologi nutrizionisti, biotecnologi, che svolgono la loro attività all'interno di strutture scientifiche sia private che pubbliche, o in ambito professionale e consulenziale, e che desiderano acquisire competenze specifiche nel settore della tricologia

Obiettivi nazionali

Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP) (1)

Competenze che saranno acquisite

Acquisizione di competenze tecnico-professionali per la classificazione delle principali condizioni parafisiologiche di capelli e cuoio capelluto e analisi degli andamenti degenerativi. Acquisizione di competenze di sistema e di processo attraverso lo studio dei principali strumenti di analisi, approfondimento del metodo analitico integrato all'uso di apparecchiature.