

CURRICULUM VITAE DELLA DOTT.SSA MARGHERITA AGLIANÒ

Luogo e data di nascita: Siena, 05/02/1959

Posizione al presente: Professore Aggregato presso il Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Neuroscienze

-01/04/1985 Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita con la votazione di 110/110, discutendo una tesi sperimentale effettuata presso l'Istituto di Scienze Neurologiche dell'Università di Siena dal titolo "Le alterazioni morfologiche e funzionali del nervo periferico nell'atrofia olivo-ponto cerebellare", relatore Prof. G. Guazzi.

-28/6/1989 Diploma di Specializzazione in Neurologia conseguito con la votazione di 70/70.

-15/1/1990: Partecipa al Dottorato di Ricerca in Scienze Morfologiche e Linfatologia, risultando vincitrice. Nell'anno successivo partecipa ad un concorso per Ricercatore indetto dall'Università degli Studi di Siena e risultando vincitrice interrompe il dottorato per prendere servizio in qualità di Ricercatore.

-01/04/1992: Ricercatrice presso l'Istituto di Anatomia Umana Normale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena.

-01/04/1995: Ricercatrice Confermata presso l'Istituto di Anatomia Umana Normale della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Siena.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Caratterizzazione morfologica ed ultrastrutturale del microcircolo linfatico sia nell'animale che nell'uomo, in microscopia ottica ed in microscopia elettronica a trasmissione.
- Meccanismo di diffusione del carcinoma coloretale: interazione tra vasi linfatici ed infiltrato infiammatorio peritumorale.
- Espressione della fibrillina, delle MAGP e delle molecole dei contatti focali in cellule endoteliali sanguifere e linfatiche.
- Studio dell'influenza di cellule di carcinoma coloretale e mastociti sull'angiogenesi e linfoangiogenesi in vitro.
- Espressione della p53, bcl-2, p21, p27 nel carcinoma coloretale.
- Correlazione tra il sistema endotelina ed i vasi linfatici nel carcinoma coloretale.
- Studio immunohistochimico dei vasi linfatici nel sistema nervoso periferico.

ATTIVITÀ DIDATTICA

- Dall'anno accademico 1997-1998 ad oggi è docente di Anatomia Umana nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (3,5CFU) dove svolge sia la didattica formale che la interattiva .
- E' inoltre docente di Anatomia Umana nei seguenti corsi di Laurea :
- TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA 6 CFU

- ASSISTENTE SANITARIO 2CFU
- TECNICO DELLA PREVENZIONE 2CFU
- FISIOTERAPISTA 2CFU
- IGIENISTA DENTALE 3,7CFU

FORMAZIONE POST-LAUREA

-
- Dall'anno accademico 1998-2000 è docente di Anatomia presso la Scuola di Specializzazione in Radiologia
- Dall'anno accademico 2003-2004 è docente di Anatomia presso la Scuola di Specializzazione in Medicina dello Sport.
- Dall'anno accademico 2009-2010 è docente di Anatomia Umana presso la Scuola di Specializzazione in Medicina d'Urgenza.

PARTECIPAZIONE AD ORGANI COLLEGIALI

- Dall'anno accademico 1998-1999 ad oggi è membro del Comitato per la Didattica del Corso di Laurea Specialistica/Magistrale in Medicina e Chirurgia
- Dall'anno accademico 2002-2003 ad oggi è membro del Comitato per la didattica del Corso di Laurea in Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.

Svolge ed è responsabile delle attività didattiche del Museo Anatomico: in particolare partecipa ai progetti didattici volti alla diffusione della cultura scientifica nelle scuole primarie e secondarie attraverso visite ed attività didattiche al Museo Anatomico Leonetto Comparini.

In fede,

Margherita Agliano'