



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Laboratorio di Dermatologia 1

Keywords: Fisiopatologia delle malattie cutanee, dermatite atopica, psoriasi

Responsabile Scientifico

Prof.ssa Maria Concetta Fagnoli
Dott.ssa Cristina Pellegrini

Laboratorio di Dermatologia 1

Attività del laboratorio

Nel laboratorio viene svolta attività di ricerca sulla fisiopatologia delle malattie cutanee, sia di tipo oncologico che di tipo infiammatorio ed immunoallergico, su modelli cellulari in vivo.

In dettaglio, l'attività di ricerca riguarda:

1. Studio del sistema endocannabinoide in modelli di dermatite atopica;
2. Ruolo dei monociti e delle cellule plasmacitoidi nella patogenesi della psoriasi;
3. Caratterizzazione della risposta infiammatoria nel microambiente del carcinoma squamocellulare;
4. Ruolo del pathway IL-23/Th17 nella progressione tumorale in modelli in vivo.

Strumentazione del laboratorio

- Micro centrifuga refrigerata Sorvall Legen Micro 17R
- Dry Bath FB15103 Fisher Scientific
- Bagnetto Julabo SW-20
- Cappa chimica
- Bilancia analitica Gibertini
- Frigorifero Indesit
- Frigorifero Boch cooler
- Congelatore -20°C Liebherr
- Computer
- Stampante



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

Referenti: Prof.ssa Maria Concetta Fagnoli; Dott.ssa Cristina Pellegrini



mariaconcetta.fagnoli@univaq.it
cristina.pellegrini@univaq.it



Edificio "Coppito 2"; Piano secondo, corridoio A; Stanza numero 1



+39 0862 433505 prof.ssa Fagnoli
+39 0862 433543 dott.ssa Pellegrini



Docenti: Prof.ssa Maria Concetta Fagnoli;
Dott.ssa Maria Esposito; Dott.ssa Cristina Pellegrini



Dottorandi e Assegnisti: Dott.ssa Ludovica Cardelli; Dott. Mirco Mastrangelo