

Cordone ombelicale umano: modello di studio per le biotecnologie

Dottorandi coinvolti XXII ciclo

4° anno

- ❖ Letizia Galleri (*Biotecnologie mediche in ostetricia e ginecologia*)

Ruolo dei neuropeptidi placentari (CRF, urocortina 1, 2 e 3, NKB) nella patogenesi della preeclampsia

- ❖ Susanna Pennacchini (*Biotecnologie*)

Analisi del signaling delle cellule endoteliali in risposta a fattori di crescita

3° anno

- ❖ Ivana Manini (*Medicina molecolare*)

Cellule mesenchimali umane, isolamento e caratterizzazione

- ❖ Alessia Giovannelli (*Biotecnologie mediche in ostetricia e ginecologia*)

Ruolo dei fattori di crescita placentari (activina, inhibina, follistatina, FLRG)

nella patogenesi della preeclampsia

- ❖ Francesca Anselmi (*Biotecnologie*)

Studio funzionale di recettori endoteliali

2° anno

- ❖ Lavinia Estrela Borges (*Biotecnologie mediche in ostetricia e ginecologia*)

Cordone ombelicale e activina: ruolo nelle patologie ipertensive in gravidanza

- ❖ Sara Nucciotti (*Biotecnologie*)

Ruolo di fattori angiogenici nel differenziamento endoteliali

- ❖ Anna Gimigliano

Analisi del signaling delle cellule endoteliali in risposta a fattori di crescita.