



UNIVERSITÀ DI PARMA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

DOTTORATO DI RICERCA IN
Scienze Medico Veterinarie

CICLO XXXVI

**ISOLAMENTO DI CELLULE STROMALI MESENCHIMALI DA TESSUTO
ADIPOSO
DI TARTARUGA PALUSTRE AMERICANA (*Trachemys scripta*) PRELEVATO
DURANTE INTERVENTO DI ORCHIECTOMIA ED OVARIOSALPINGECTOMIA
LAPAROSCOPICA**

**ISOLATION, IN VITRO EXPANSION AND PRELIMINARY CHARACTERIZATION OF
MESENCHYMAL STROMAL CELLS FROM ADIPOSE TISSUE OF POND SLIDERS
(*Trachemys scripta*) OBTAINED DURING ROUTINE NEUTERING**

Coordinatore:

Chiar.mo Prof. Gaetano Donofrio

Tutore:

Chiar.mo Prof. Di Ianni Francesco

Dottorando:
Alessandro Vetere

Anni Accademici 2020/2021 – 2022/2023