

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BRESCIA**  
**DIPARTIMENTO DI MEDICINA MOLECOLARE E TRASLAZIONALE**  
**DOTTORATO DI RICERCA IN GENETICA MOLECOLARE, BIOTECNOLOGIE E**  
**MEDICINA SPERIMENTALE**



**DISCUSSIONE DELLE TESI DI DOTTORATO IN**  
**GENETICA MOLECOLARE, BIOTECNOLOGIE E**  
**MEDICINA SPERIMENTALE XXXI CICLO**

**VENERDI' 8 FEBBRAIO 2019 ALLE ORE 13.30**  
**PRESSO LA SALA CONSILIARE DELL'EDIFICIO DI MEDICINA-V.LE EUROPA n.11-**

**Ore 13.30 Dott. Bertoli Diego**

*"Effects of disease modifying therapies on the immune system of multiple sclerosis patients"*

**Ore 14.00 Dott. Ansari Abulaish**

*"Involvement of MicroRNAs in the progression of Mild Cognitive Impairment to Alzheimer's Disease"*

**Ore 14.30 Dott. Elhussiny Mohammed**

*"Cellular and molecular changes associated with stress vulnerability or resilience and ketamine treatment in the chronic mild stress models of depression: in-vivo and in vitro approaches"*

**Ore 15.00 Dott. Polo Andrea**

*"Systems Biology approaches to study the cancer"*

**Ore 15.30 Dott.ssa Ravasio Viola**

*"Application of next generation sequencing to molecular diagnosis of genetic diseases"*

**MARTEDI' 12 FEBBRAIO 2019 ALLE ORE 10.00**  
**PRESSO LA SALA CONSILIARE DELL'EDIFICIO DI MEDICINA-V.LE EUROPA n.11-**

**Ore 10.00 Dott.ssa Carini Giulia**

*"Transcriptome profiling on patients' skin fibroblasts reveals molecular insights into disease mechanisms involved in hypermobile, classical, and vascular Ehlers-Danlos syndrome"*

**Ore 10.30 Dott. Laffranchi Mattia**

*"Towards a personalized medicine for alpha-1-antitrypsin deficiency: mechanistic insights into the heterozygous condition and identification of atypical alpha-1-antitrypsin variants"*

*Tutti gli interessati sono invitati a partecipare*