

Nausea, emesi e anoressia sono tra i sintomi più frequenti di una miriade di malattie e trattamenti farmacologici. Questi sintomi hanno gravi effetti negativi sull'equilibrio nutrizionale, sulla qualità della vita e sulla prognosi. Un esempio classico sono la nausea, il vomito e l'anoressia che si verificano a seguito della chemioterapia, nonostante l'utilizzo di farmaci antiemetici.

La ricerca del Dott. Tito Borner, condotta in modelli pre-clinici, è focalizzata sui centri neuronali del tronco encefalico che regolano nausea, emesi e anoressia e ha l'obiettivo di sviluppare nuove terapie antiemetiche, al fine di migliorare le condizioni di vita dei pazienti.

In questo seminario approfondirà il tema della nausea e del vomito da un punto di vista sia evolutivo che neurobiologico, ripercorrerà alcune delle tappe storiche che hanno portato allo sviluppo delle principali classi di anti-emetici usati nel campo oncologico e discuterà quali sono le nuove terapie attualmente in via di sviluppo.

Giovedi, 1 settembre 2022 20.30 – 22.00

presentazione con discussione

Dott. Tito Borner, Università della Pennsylvania



