Modelorganismus (Bakterien)

Finde Bakterienstamm, die positive/negative Auswirkungen auf Darm haben.

Modellorganismus designen

* Untersuchung COG
* Genome und Proteinmustersuchen mittels blastn/blastp
* Phylogenetische Bäume (neighbor-joining analysis)
* Ussing-Kammer
* 2-Wege-Impendanzspekroskopie

Protamin

* Ussing-Kammer
  + 4°C
  + 37°C

Claudinnachweis

* Westernblot