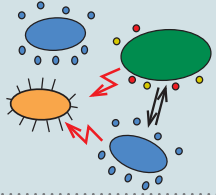
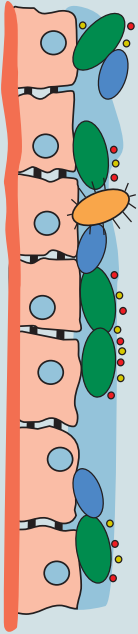
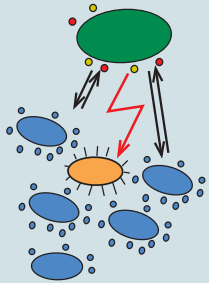


Stärkung der Barrierefunktion des Darmepithels, Adhärenz, Biofilmbildung, Verdrängung von Pathogenen







Antagonismus / Konkurrenz

**Cross Talk**  
mit eukaryon-  
tischen Zellen



**Cross Talk und Quorum Sensing**  
Interaktion zwischen Kommensalen  
und Pathogenen,  
Aufbau der „Normalmikrobiota“

### Darmkeime

-  Pathogene
-  Kommensale
-  E. coli Stamm Nissle 1917
-  Signalmoleküle

### Darmepithel

