

## Balance der lokalen Abwehr im Darm: GALT

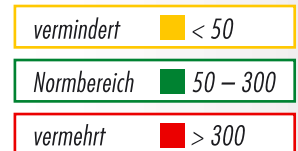
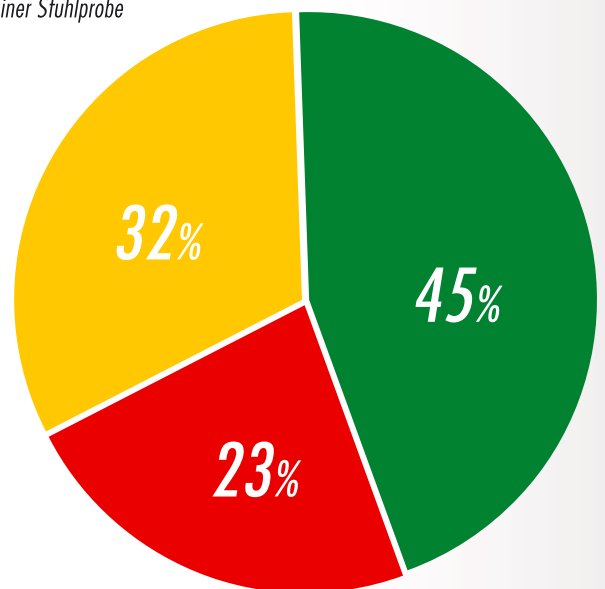
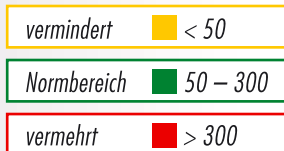
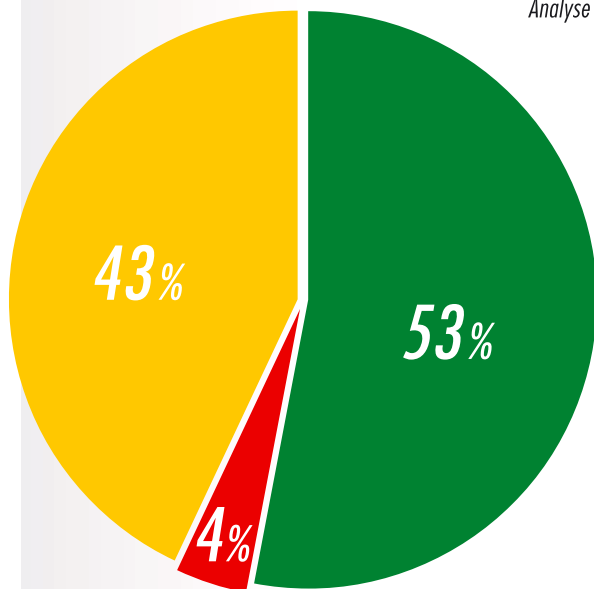
### slgA 1 im Dünndarm

n = 100

10/2008

Analyse beider Parameter aus einer Stuhlprobe

### slgA 2 im Dickdarm



### Konsequenzen:

- Dünndarm als 1. Kontaktstelle „Körper - Umwelt“ hochgradig belastet
- slgA1 vermindert: hohe Quote, analog slgA gesamt
- spezifische Therapie: Probiotika, AV „B+L“
- slgA1 vermehrt: GALT reagiert auf Entzündung seltener (Histaminose, Parasiten, NM-Allergie IgE + IgG)
- spezifische Therapie: Probiotika, AV „B+L“

Zusammenfassung von slgA1 + slgA2 als slgA gesamt  
technisch leider nicht möglich

### Konsequenzen:

- Dickdarm als Verweilort „Abfall“ hochgradig belastet (Obstipation, Meteorismus, Entzündung)
- slgA2 vermindert: hohe Quote, doch geringer als im Dünndarm
- spezifische Therapie: Mutaflor, AV „E. coli“
- slgA2 vermehrt: GALT reagiert auf Entzündung häufiger (Histaminose, Parasiten, Dysbiose)
- spezifische Therapie: Probiotika, AV „B+L“, Cave Mutaflor (chronische Entzündungen ?)