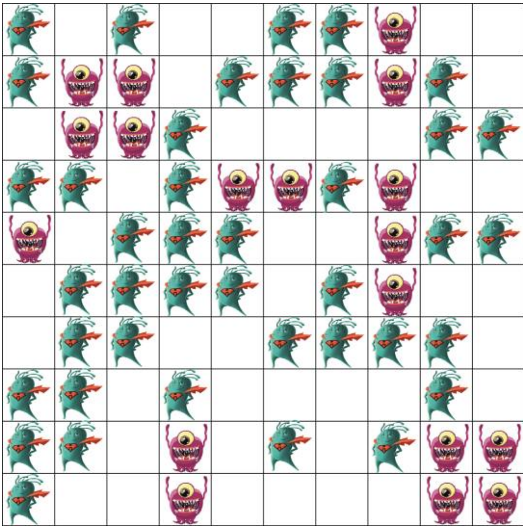


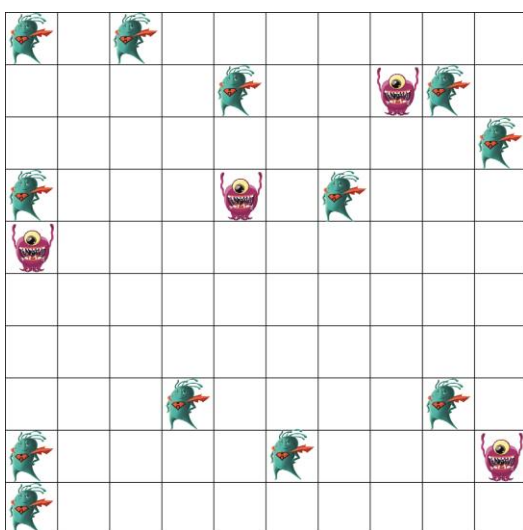
# IL PARADOSSO DELLA DISINFEZIONE

## LA DETERGENZA TRADIZIONALE

**Fase 1:** Stato dell'equilibrio microbico prima dell'applicazione (41 batteri buoni, 18 cattivi e 41 spazi vuoti)

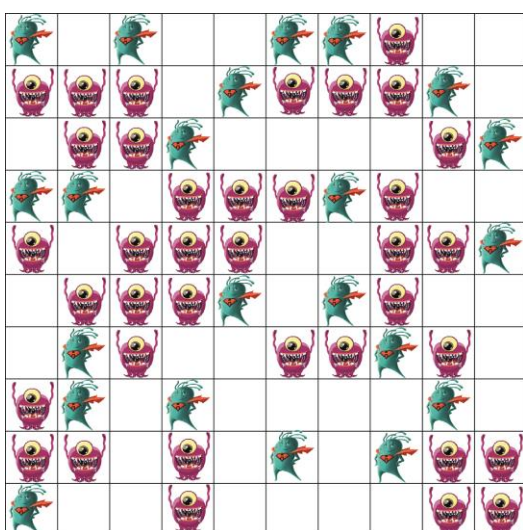


**Fase 2:** Stato dell'equilibrio microbico dopo aver utilizzato un disinfettante o un detergente (12 batteri buoni, 4 cattivi e 80 spazi vuoti).



Gli agenti chimici distruggono i batteri buoni e cattivi e causano uno squilibrio dell'equilibrio microbico.

**Fase 3:** Stato dell'equilibrio microbico dopo circa 1 ora dall'applicazione (24 batteri buoni, 41 cattivi e 35 spazi vuoti)

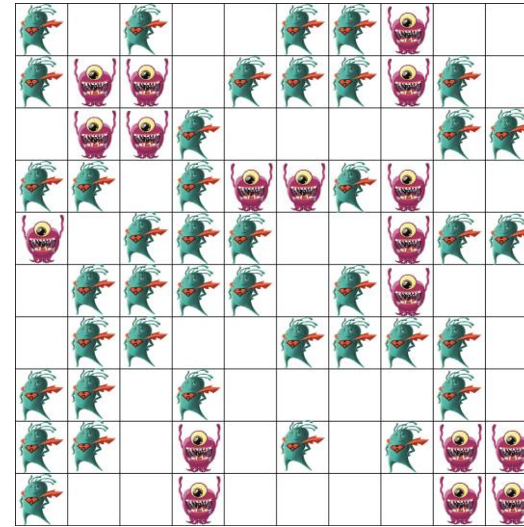


I batteri patogeni (= cattivi) proliferano più velocemente di quelli buoni. La bilancia è totalmente sbilanciata e favorisce il rischio di infezioni batteriche.

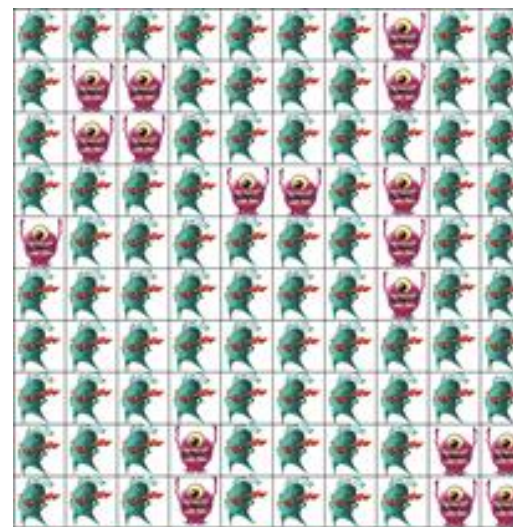
**L'uso eccessivo di detersivi disinfettanti e antibiotici ha portato all'assuefazione di batteri patogeni che hanno sviluppato resistenza a diversi prodotti chimici diventando sempre più forti, aggressivi e difficili da sconfiggere.**

## LA RIVOLUZIONE PROBIOTICA

**Fase 1:** Stato dell'equilibrio microbico prima dell'applicazione (41 batteri buoni, 18 cattivi e 41 spazi vuoti)

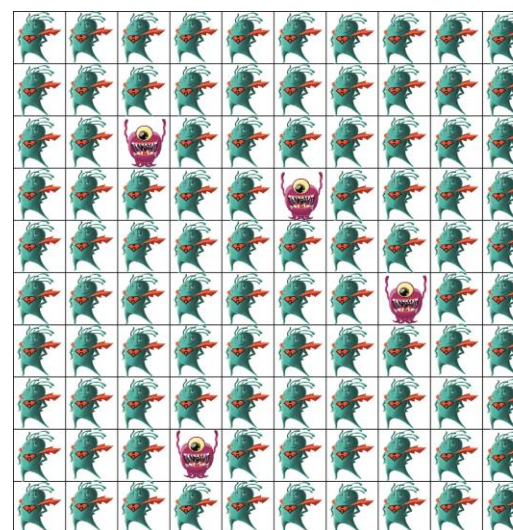


**Fase 2:** Stato di equilibrio microbico dopo l'utilizzo di un prodotto a base di probiotici (79 batteri buoni, 21 cattivi e 0 spazio vuoto)



I probiotici attivi occupano gli spazi vuoti ottimizzando così l'equilibrio microbico. L'azione detergente persiste anche dopo l'applicazione mediante la capacità dei probiotici a attivi di demolire i batteri cattivi e di prenderne il posto.

**Fase 3:** Stato dell'equilibrio microbico dopo pochi utilizzi di un prodotto MastProbio a base di probiotici (96 batteri buoni, 4 cattivi e 0 spazio vuoto).



I probiotici attivi aiutano a mantenere ottimizzato l'equilibrio microbico

**I Probiotici sopravvivono sulle superfici nutrendosi dello sporco e dei contaminanti, generando comunità di batteri benefici che contrastano la crescita di microrganismi patogeni garantendo una pulizia più duratura nel tempo e un ambiente più igienico e sicuro.**