

### **Key words**

Replikation  
Transkription  
Translation  
Ribosom  
Lac-Operon  
Antibiotikum  
Antibiotikaresistenz  
Punktmutation  
Reversion  
DNA Reparatur  
Reparaturenzym  
Mutator  
Wildtyp  
Mutation  
Lebend-Zellzahl  
Selektion  
„neutrale“ Mutation  
Stopkodon  
Mutationsrate  
Darwin  
Lamarck  
Neodarwinismus  
Genotyp/Phänotyp

### **Specials**

Readthrough  
Chromogenes Substrat  
Verbreitung von Antibiotika-Resistenzen  
„amber“  
ribosomale RNA  
ribosomales Protein  
cfu bzw. KbE  
screening  
Luria-Delbrück Experiment (sind Mutationen spontan oder gerichtet)