

## **Metabolisme i energia, 2. Respiració cel·lular**

### **Conceptes clau**

Aeròbic  
Anabolisme  
Anaeròbic  
ATP  
Autotròfic  
Cadena respiratòria  
Catabolisme  
Cicle de Krebs  
Crestes mitocondrials  
Estroma  
FAD  
FADH<sub>2</sub>  
Fermentació  
Fermentació alcohòlica  
Fermentació làctica  
Fosforilació oxidativa  
Glucòlisi  
Heterotròfic  
Inhibició enzimàtica  
Inhibició per retroalimentació.  
Mitocondri  
NAD  
NADH<sub>2</sub>  
Oxidació  
Quimiòsmosi  
Reaccions redox  
Reducció  
Rendiment energètic  
Vies metabòliques