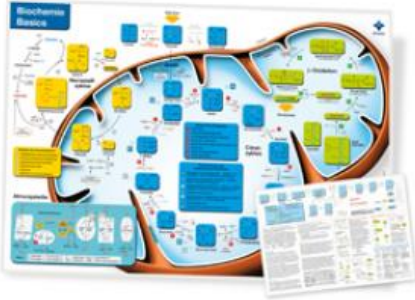


Date d'édition : 10.04.2026

Ref : 667743

Poster Biochemie Basics II - en Allemand



Le poster pédagogique des bases de biochimie (II) montre les liens complexes entre les cycles biochimiques. La mitochondrie représentée en arrière-plan illustre de manière facilement compréhensible les compartiments cellulaires impliqués dans les réactions métaboliques.

Les voies métaboliques suivantes sont représentées :

- dégradation des acides gras insaturés et à chaîne carbonée impaire,
- chaîne respiratoire,
- oxydation  $\beta$ ,
- biosynthèse du cholestérol,
- cycle de Krebs,
- biosynthèse des acides gras,
- néoglucogenèse,
- métabolisme du glycogène,
- glycolyse,
- cycle de l'urée,
- biosynthèse/dégradation de l'hème,
- biosynthèse/dégradation des corps cétoniques,
- voie des pentoses phosphates,
- biosynthèse/dégradation des purines,
- biosynthèse des pyrimidines,
- biosynthèse/dégradation des acides gras et triacylglycérols.

La haute qualité du papier à vernis protecteur anti-UV brillant garantit une très bonne résistance aux rayures et aux rayons UV.

Poster DIN A1 (60 cm x 84 cm), enroulé.