

Qualification aux fonctions de Professeur des Universités 2003

Epreuve Pédagogique

Questions traitées par les candidats :

- L'ATP synthase et L'ATP / ADP translocase
- Biosynthèse, transport et catabolisme du cortisol
- Le peptide-signal et mécanisme de translocation des protéines
- Cétogenèse normale et pathologique
- Le pyruvate : carrefour métabolique

Autres questions :

- Enzymes allostériques et michaeliennes
- Structure des hémoglobines
- Biosynthèse des hormones thyroïdiennes
- Régulation hormonale du métabolisme phospho-calcique