



Disciplina: Enzimologia		Status: optativa
Código: PGN019	Carga horária: 30 h	Créditos: 2

Ementa

Enzimas como catalisadores biológicos. Cinética enzimática. Métodos para construção de gráficos dos dados de cinética enzimática. Inibição enzimática. Enzimas alostéricas e de sítios múltiplos. Classificação de enzimas. Purificação de enzimas.

Bibliografia

- NEILANDS, J.B.; STUNF, P.K. Princípios de enzimologia. Madrid, John Wiley & Sons, 1967. 437p.
- SEGEL, I.H. Enzyme Kinetics. New York, John Wiley & Sons, 1975. 957p.
- STRYER, L. Biochemistry. New York, W.H. Freedman and Company, 1988. 1089p.
- Revistas científicas da área.