

QUIMICA BIOLOGICA

por BLANCO

Isbn 9500204223

Indice del Contenido

Introducción

Tabla periódica de los elementos

1. Composición química del organismo
2. Agua
3. Proteínas
4. Hidratos de carbono
5. Lípidos
6. Ácidos nucleicos
7. Elementos de termodinámica y cinética bioquímicas
8. Enzimas
9. Oxidaciones biológicas
- Bioenergética
10. Membranas
11. Digestión
- Absorción
12. Metabolismo
13. Metabolismo de hidratos de carbono
14. Metabolismo de lípidos
15. Metabolismo de aminoácidos
16. Metabolismo del hemo
17. Metabolismo de purinas y pirimidinas
18. Regulación del metabolismo
19. La información genética
- Replicación y transcripción
20. La información genética
- Biosíntesis de proteínas
21. Bases bioquímicas de la endocrinología
22. Vitaminas
23. Balance hidromineral
24. Bioquímica de tejidos
25. Bases moleculares de la inmunidad

Bibliografía

Índice alfabético