Биохимия.

Контрольная работа №2

3. Характеристика ретинола, химическая природа, биохимические функции и недостаточность.

8. Тамин, метаболизм, биохимические функции, недостаточность, практическое применение.

9. Рибофлавин, механизм образования коферментов, биохимические функции, практическое применение.

22. Цитозольный (прямой) тип действия гормонов.

23. Мембранно-внутриклеточный (косвенный) тип действия гормонов (виды вторичных посредников, их характеристика)

41. Простагландины, их характеристика.

56. Молекулярные механизмы свертывания крови.

61. Роль печени в пигментном обмене

62. Желчь. Содержание основных компонентов желчи человека.

87. Зависимость метаболизма ксенобиотиков от их строения.

88. Изменение биологической активности токсичности препаратов в процессе их метаболизма.

93. Превращение ксенобиотиков вне микросом.

131. Суточная потребность в липидах для человека в среднем составляет 100 г. Почему рекомендуется, чтобы часть липидов поступала с пищей в виде растительного масла?

132. Почему при сахарном диабете может быть снижена рН крови? Объясните причину.

142. В клинике дикумарол используется для предупреждения образования тромбов. На чем основано такое применение дикумарола?