**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**

 **«Академия постдипломного образования» ФНКЦ**

**Федерального медико-биологического агентства**

**КАФЕДРА КЛИНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРНОЙ ДИАГНОСТИКИ и ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ**

**Зачет по теме «Белки»**

1. Рассчитать концентрацию белка во фракциях и альбумин-глобулиновый коэффициент, если общий белок 80 г/л, а % содержание белков следующее: альбумины - 50 %, α1-глобулины -5 %,

α2-глобулины - 10 %, β-глобулины - 15 %, γ-глобулины - 20 %.

Проинтерпретировать результаты анализа.

1. Рассчитать концентрацию белка во фракциях и альбумин-глобулиновый коэффициент, если общий белок 60 г/л, а % содержание белков следующее: альбумины - 40 %, α1-глобулины - 5 %,

 α2-глобулины - 8 %, β-глобулины - 12 %, γ-глобулины - 35 %.

 Проинтерпретировать результаты анализа.

***Справочно – Картина распределения белковых фркций в норме.***



Задача 3. Обьяснить, какие отклонения от нормы наблюдаем и когда такое может быть? Материал для исследования?



Задача 4. Обьяснить, какие отклонения от нормы наблюдаем и когда такое может быть? Материал для исследования?

