**БИОХЕМИЈА - ОСС**

**12. НЕДЕЉА - БИОХЕМИЈА ЈЕТРЕ**

ПИТАЊА ЗА ПРОВЕРУ ЗНАЊА СТУДЕНАТА

Комбинација 1

1. Објасните основне функције јетре у организму .

**2. Објасните синтезу примарних жучних киселина**

Комбинација 2

1. **Објасните улогу јетре у метаболизму угљених хидрата и депоновању материја**

2.**Структураи функција хемоглобина у организму**

Комбинација 3

**1. Објасните улогу јетре у метаболизму протеина и биотрансформацијама**

2. **Синтеза и функција билирубина у организму**

Комбинација 4

**1. Објасните појам хипербилирубинемија, које врсте постоје и како их делимо према фракцији билирубина у плазми.**

2. **Синтеза жучних соли**

Комбинација 5

1**. Објасните класификацију хипербилирубинемије према анатомском пореклу. Шта је Гилбертов Синдром?**

2. **Објасните улогу јетре у метаболизму масти**

Комбинација 6

1. **Објасните појам некоњуговане хипербилирубинемије, анатамско порекло и последице настанка**

2. **Објасните физиолошке функције жучних киселина**

Комбинација 7

1. **Објасните појам коњуговане хипербилирубинемије, анатамско порекло и последице настанка**

2. **Синтеза секундарних жучних киселина**

Комбинација 8

1. **Жучне киселине - физиолошка функција**

2. **Неонатална хипербилирубинемија**

Комбинација 9

1. **Структура и синтеза жучних киселинаи соли**

**2. Прехепатична хипербилирубинемија**

Комбинација 10

1. **Хепатична хипербилирубинемија**

**2. Синтеза жучних соли и функција у организму**

Комбинација 11

1. **Постхепатична хипербилирубинемија**

2. **Наведите све жучне киселине и соли , регулаторни ензим за њихову синтезу**

Комбинација 12

1.**Некоњугована неонатална хипербилирубинемија**

2. **Синтеза секундарних жучних киселина и њихова ентерохепатична циркулација**

Комбинација 13

1. **Објасните синтезу билирубина**

2**. Улога жучних соли у организму**

Комбинација 14

1. **Објасните метаболичку функцију јетре**

2. **Коњугована неонатална хипербилирубинемија**

Комбинација 15

1. **Наведите све жуне соли и објасните њихову синтезу**

2. **Којој хиперлипирубинемији припадају поремећаји Гилбертов синдром. Објасните**