**БИОХЕМИЈА – 6. НЕДЕЉА НАСТАВЕ**

**Питања за проверу знања студената**

**Комбинација 1**

1. Гликоген – структура и функција

2. Рeакције глуконеогенезе

**Комбинација 2**

1. Гликогенеза

2. Превођење лактата у фосфоенолпируват

**Комбинација 3**

1. Гликоген синтаза

2. Глукоза-аланин циклус и Коријев циклус

**Комбинација 4**

1. Гликогенолиза

2. Супстрати глуконеогенезе

**Комбинација 5**

1. Болести складиштења гликогена

2. Глуконеогенеза – значај и хормонска регулација

**Комбинација 6**

1. Регулација гликогенезе и гликогенолизе

2. Реакције глуконеогенезе

**Комбинација 7**

1. Хормонска контрола гликогенезе и гликогенолизе

2. Супстрати глуконеогенезе

**Комбинација 8**

1. Глуконеогенеза

2. Реакције гликогенезе

**Комбинација 9**

1. Конверзија пирувата у фосфоенол пируват

2. Реакције гликогенолизе

**Комбинација 10**

1. Супстрати глуконеогенезе

2. Хормонска контрола метаболизма гликогена

**Комбинација 11**

1. Коријев циклус

2. Регулација гликогенезе и гликогенолизе

**Комбинација 12**

1. Глукоза-аланин циклус

2. Гликогенеза – реакције и регулација

**Комбинација 13**

1. Регулација глуконеогенезе

2. Реакције гликогенолизе

**Комбинација 14**

1. Заобилазне реакције глуконеогенезе

2. Регулација гликогенезе и гликогенолизе

**Комбинација 15**

1. Хормонска регулација глуконеогенезе

2. Гликоген синтаза