**БИОХЕМИЈА – 13. НЕДЕЉА НАСТАВЕ**

**Питања за проверу знања студената**

**Комбинација 1.**

1. Улоге натријума и калијума у организму и поремећаји њиховог метаболизма

2. Главне улоге јетре у метаболизму.

**Комбинација 2.**

1. Макроелементи и микроелементи, фактори који утичу на њихов метаболизам и улоге које имају у организму

2. Метаболички процеси у јетри у стању ситости и гладовања

**Комбинација 3.**

1. Улоге калцијума у организму као и поремећаје његовог метаболизма

2. Метаболизам фруктозе и галактозе

**Комбинација 4.**

1. Магнезијум

2. Метаболички процеси везани за масти у јетри

**Комбинација 5.**

1. Хлориди и бикарбонати

2. Метаболизам кетонских тела у јетри

**Комбинација 6.**

1. Цинк

2. Метаболизам жучних соли у јетри

**Комбинација 7.**

1. Бакар

2. Метаболизам жучних соли у цревима

**Комбинација 8.**

1. Селен

2. Биотрансформације – реакције прве фазе

**Комбинација 9.**

1. Манган

2. Биотрансформације – реакције друге фазе

**Комбинација 10.**

1. Молибден

2. Врсте иктеруса

**Комбинација 11.**

1. Регулација метаболизма калцијума

2. Метаболизам етанола

**Комбинација 12.**

1. Регулација метаболизма натријума и узроци његовог поремећаја

2. Хемопротеини и хемоглобин

**Комбинација 13.**

1. Спленична фаза метаболизма хемоглобина

2. Цитохром Р-450

**Комбинација 14.**

1. Хепатична фаза разградње хемоглобина

2. Примарне и секундарне жучне киселине – метаболизам

**Комбинација 15.**

1. Интестинална фаза метаболизма жучних боја

2. Карактеристике стања ситости