| **Назив предмета:Медицинска биохемија** | | |
| --- | --- | --- |
| **Испитна питања (разредни/поправни испит, доквалификација/преквалификација)** | | |
| **Разред:3** | | |
| Број теме/модула | Назив теме/модула | Испитна питања |
| 1 | Телесне течности | Метаболизам воде, калијума и натријума  Ацидобазна равнотежа телесних течности |
| 2 | Протеини и ензими | Структура и особине протеина и ензима  Структура и функција хемоглобина |
| 3 | Метаболизам протеина и аминокиселиа | Метаболизам аминокиселина  Метаболизам протеина  Ресорпција аминокиселина  Метаболизам амонијака  Циклус урее  Катаболизам хема и жучне боје  Клинички значај одређивања протеина и продуката аминокиселина |
| 4 | Угљени хидрати ињихов метаболизам | Уношење ресорпција, и варење угљених хидрата  Метаболизам глукозе-гликолиза и гликонеогенеза |
| 5 | Липиди и њихов метаболизам | Кребсов циклус  Регулација гликемије и поремећаји  Уношење дигестија и ресорпција липида  Структура и функција триацилглицерола и фосфолипида  Холестерол и његов метаболизам  Кетогенеза-кетонска тела  Липопротеини и њихопво одређивање у серуму |