

## Képlet lista

Az alábbi vegyületek szerkezeti képletének pontos ismerete feltétele a biokémia vizsga sikeres letételének. (Akár egyetlen szerkezeti képlet hiányos ismerete is elégtelen vizsgaeredménnyel jár!)

A 20 kódolt aminosav, peptid kötés;

Adenin, citozin, guanin, timin, uracil és inozin – bázisok, ATP, dezoxiribóz;

Glukóz, a glikolízis köztestermékei, valamint tejsav, propionsav, ecetsav, etilalkohol;

A citrátkör köztes termékei, valamint glioxilsav, glikólsav;

Malonsav,  $\beta$ -keto és  $\beta$ -hidroxi zsírsavak, glicerin, foszfátidsav, neutrális zsírok általános képlete;

Foszfolipidek általános képlete, foszfatidilkolin;

$\beta$ -hidroxi- $\beta$ -metilglutársav, acetecetsav,  $\beta$ -hidroxivajsav, aceton;

Izoprén, koleszterin;

Karbamil foszfát, urea.