

Izpit 2021/2022

- Čas pisanja 90 minut.
- 40 vprašanj izbirnega tipa.
- Pravilen je eden ali več odgovorov.
- Odgovore je treba prenesti na izpitno polo (štejejo samo odgovori na poli).
- Vsako vprašanje se oceni z 0–1. Maksimalno število točk je torej 30.
- Če pri vprašanju izberete vse pravilne odgovore in samo pravilne odgovore, dobite 1 točko.
- Če vprašanje delno pravilno odgovorite, dobite točke glede na delež pravilnih (oz. nepravilnih) odgovorov.
- Negativne točke se ne prenašajo naprej (za povsem nepravilno odgovorjeno vprašanje ne morete dobiti manj kot 0 točk).

Izpit 2021/2022

- Kriterij:

22 - 24	točk	zadostno (6)
25 - 27	točk	dobro (7)
28 - 31	točk	prav dobro (8)
32 - 35	točk	prav dobro (9)
36 - 40	točk	odlično (10)
- Študenti, ki v dveh poskusih ne bodo zbrali 22 točk, bodo opravljali tudi ustni del izpita.

Primeri vprašanj

Za sladkorno bolezen tipa 1 velja:

- a) običajno se razvije pri starejših osebah z debelostjo
- b) pomanjkanje učinkov inzulina je predvsem posledica zmanjšane odzivnosti na inzulin
- c) pomanjkanje učinkov inzulina je posledica avtoimunskega uničenja celic α v trebušni slinavki
- d) pomanjkanje učinkov inzulina je posledica avtoimunskega uničenja celic β v trebušni slinavki
- e) običajno se razvije v nosečnosti
- f) ketoacidoza je pri sladkorni bolezni tipa 1 redek zaplet, ker je koncentracija inzulina v krvi višja kot pri sladkorni bolezni tipa 2

Hiperglikemija pri sladkorni bolezni tipa 2 nastane zaradi:

- a) zmanjšanega vstopanja glukoze v mišice
 - b) glukozurije
 - c) pospešene glukoneogeneze v mišicah
 - d) pospešene glukoneogeneze v jetrih
 - e) zavrte glikogenolize v jetrih,
- ker je pri tej obliki sladkorne bolezni:
- f) odzivnost tkiv na inzulin zmanjšana
 - g) izločanje inzulina zvečano