



Correction de lipolyse et bêta oxydation du DM n°5 du 01/11/2021

1/	C	2/	BC	3/	AC	4/	CD	5/	C
6/	ACD	7/	BC	8/	ACD				

QCM 1 : C

- A) Faux : en post-absorptif pas en post-prandiale
- B) Faux : elles sont tout autour, pas directement dedans la gouttelette
- C) Vrai
- D) Faux : pour la néoglucogenèse
- E) Faux

QCM 2 : BC

- A) Faux : elle dégrade les triglycérides
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : vers le foie et pour la néoglucogenèse
- E) Faux

QCM 3 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : c'est la LPL qui dégrade les triglycérides en acides gras
- C) Vrai
- D) Faux : c'est la thiokinase
- E) Faux

QCM 4 : CD

- A) Faux : certains peuvent diffuser librement
- B) Faux : un ATP en AMP
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 5 : C

- A) Faux : au niveau du cytoplasme
- B) Faux : CAT I est limitante, pas CAT II
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 6 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : pas lors d'un effort intense car il faut une disponibilité en oxygène suffisante pour faire fonctionner la mitochondrie
- C) Vrai
- D) Vrai
- E)

QCM 7 : BC

- A) Faux : des acides gras à chaîne longue uniquement
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QCM 8 : ACD

- A) Vrai
- B) Faux : seulement celles qui concernent les acides gras courts et moyens
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux