



Correction DM – Essai clinique n°1

1/	C	2/	D	3/	B	4/	C	5/	E
6/	E	7/	D	8/	B	9/	B	10/	D
11/	A	12/	C	13/	C	14/	D	15/	A
16/	B	17/	B	18/	D	19/	C	20/	B
21/	C	22/		23/		24/		25/	

QRU 1 : C

- A) Faux : phase préclinique
- B) Faux : phase confirmatoire
- C) Vrai
- D) Faux : phase précoce ou phase I
- E) Faux

QRU 2 : D

- A) Faux : il est noté R0
- B) Faux : c'est l'inverse
- C) Faux : valeur absolue
- D) Vrai
- E) Faux

QRU 3 : B

- A) Faux
- B) Vrai : c'est l'inverse, différence des risques négative et un effet délétère par une valeur positive
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

QRU 4 : C

- A) Faux : $R1 = x1 / n1$
- B) Faux : $R0 = x0 / n1$
- C) Vrai
- D) Faux
- E) Faux

QRU 5 : E

- A) Faux : non s'ils sont perdus de vue c'est qu'ils ont abandonné le traitement
- B) Faux : ça c'est l'hypothèse alternative
- C) Faux : ça c'est la définition du risque de deuxième espèce beta
- D) Faux : pareil, ça c'est la définition du risque de deuxième espèce bêta
- E) Vrai

QRU 6 : E

- A) Faux : c'est l'inverse, d'abord je cherche dans la littérature scientifique puis je formule ma question de recherche
- B) Faux : objectif principal
- C) Faux : au contraire, l'avantage, c'est qu'il y a un moins grand nombre de sujets
- D) Faux : critère de non-inclusion dans ce cas-là
- E) Vrai

QRU 7 : D

- A) Faux : $NNT = \frac{1}{DR} = \frac{1}{|r1-r0|}$ donc : $NTT = \frac{1}{|0,08-0,12|} = \frac{1}{0,04} = 25$
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QRU 8 : B

- A) Faux : traitement d'étude
- B) Vrai
- C) Faux : cela donne des informations sur les interactions des médicaments
- D) Faux : s'ils le sont
- E) Faux

QRU 9 : B

- A) Faux : $NNT = 1 / DR = 1 / (|r1-r0|)$
- B) Vrai
- C) Faux : non c'est l'inverse, il faut traiter 11 patients pour éviter 1 événement
- D) Faux : c'est pareil, ici c'est n'importe quoi. C'est en moyenne tous les « NNT » patients traités, 1 événement est évité
- E) Faux

QRU 10 : D

- A) Faux : le but est de les minimiser
- B) Faux : prévenir les biais de mesure du critère de jugement
- C) Faux : phase pré-clinique
- D) Vrai
- E) Faux

QRU 11 : A

- A) Vrai
- B) Faux : critère fiable et critère cliniquement pertinent
- C) Faux : ce serait le critère secondaire de jugement
- D) Faux : alors faux faux et faux, il doit évaluer le MEME état, toujours de la meme façon, quel que soit l'évaluateur et les conditions de mesure !!
- E) Faux

QRU 12 : C

- A) Faux : $R_1 = x_1 / n_1 \rightarrow R_1 = 5/130 = 0,04 = 4\%$
- B) Faux : $R_0 = x_0 / n_0 \rightarrow x_0 = R_0 * n_0 \rightarrow x_0 = 0,05 * 240 = 12$
- C) Vrai : $RRR = (1-RR) * 100\% \rightarrow RRR = (1 - (R_1 / R_0)) * 100\% \rightarrow RRR = (1-0,8)*100 = 20\%$
- D) Faux : $DR = R_1 - R_0 \rightarrow DR = 0,04 - 0,05 = -0,01 = -1\%$ ATTENTION, DR est bien négatif !
- E) Faux

QRU 13 : C

- A) Faux : au contraire, ils doivent tous être publiés !
- B) Faux : alors bon là j'espère que vous n'avez pas mis ça juste
- C) Vrai
- D) Faux : c'est méchant désolé, mais avoir une quantification de son efficacité
- E) Faux

QRU 14 : D

- A) Faux
- B) Faux
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QRU 15 : A

- A) Vrai : $R_1 = 14/349 = 0,04 = 4\%$
- B) Faux : $R_0 = 21/358 = 0,06 = 6\%$
- C) Faux : $DR = 0,04 - 0,06 = -0,02 = -2\%$ n'oubliez pas que DR est négatif !!!
- D) Faux : $RR = 0,04 / 0,06 = 0,67$
- E) Faux

QRU 16 : B

- A) Faux : très peu probable car il y a des perdus de vue durant les essais
- B) Vrai
- C) Faux : impossible, car le groupe témoin étant la chirurgie de l'appendicite, Mélissa saura si elle se fait opérer
- D) Faux : pas forcément, c'est un TAS donc en n'en sait rien
- E) Faux

QRU 17 : B

- A) Faux : c'est lorsque le traitement est chirurgical que l'insu n'est pas possible, ici le double insu est totalement possible
- B) Vrai
- C) Faux : critère d'inclusion, puisque c'est pour tester un médicament contre l'allergie aux pollens
- D) Faux : si, le TAS doit toujours être réalisé pour définir quel patient prend quel traitement au hasard
- E) Faux

QRU 18 : D

- A) Faux : c'est le rôle de l'insu
- B) Faux : piège méchant mais c'est a priori = au début, alors que a posteriori = après, à la fin
- C) Faux
- D) Vrai
- E) Faux

QRU 19 : C

- A) Faux : phase I
- B) Faux : phase II
- C) Vrai
- D) Faux : phase I
- E) Faux

QRU 20 : B

- A) Faux : phase III
- B) Vrai
- C) Faux : phase I
- D) Faux : phase tardive ou phase IV
- E) Faux

QRU 21 : C

- A) Faux : on demande d'abord le consentement des patients et on vérifie qu'ils sont bien éligibles
- B) Faux : l'essai étant destiné à des patients insuffisants rénaux, c'est un critère d'inclusion
- C) Vrai
- D) Faux : le tirage au sort est fait dans un premier temps, puis l'insu
- E) Faux