

Question **19**

Non répondue

Noté sur 1,00

Les activités ont été mesurées pour une série de  $\beta$ -antagonistes et de  $\beta$  - agonistes. Parmi les propositions suivantes, signaler la ou les proposition(s) exacte(s) :

	Structure	$\beta 2$ pKi	$\beta 1$ pEC <sub>50</sub>	$\beta 2$ pEC <sub>50</sub>
1		6.2	5.8	7.3
2		9.6	6.3	9.8
	Structure	$\beta 2$ Ki (nM)	$\beta 1$ IC <sub>50</sub> (μM)	$\beta 2$ pIC <sub>50</sub> (μM)
3		0.79	0.006	0.001
4		8511	1.9	30

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ 3 n'est pas affin pour  $\beta 2$
- ☐ 4 est cardiosélectif grâce au p-substituant sur le groupement aromatique
- ☐ 2 est le salbutamol
- ☐ 1 est l'antagoniste le plus puissant sur  $\beta 1$
- ☐ 2 est le ligand le plus affin sur  $\beta 2$

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : 2 est le ligand le plus affin sur  $\beta 2$ , 4 est cardiosélectif grâce au p-substituant sur le groupement aromatique

Question **20**

Non répondue

Noté sur 1,00

Quels sont les paramètres à considérer pour qu'une molécule puisse interagir avec sa cible?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ paramètres lipophiles
- ☐ paramètres allostériques
- ☐ paramètres stériques
- ☐ paramètres électrostatiques
- ☐ paramètres hydrophiles

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : paramètres stériques, paramètres électrostatiques, paramètres lipophiles