

Question **41**

Non répondue

Noté sur 1,00

Parmi les propositions suivantes concernant les eaux destinées à la consommation humaine, à l'exception des eaux minérales naturelles, laquelle (lesquelles) est (sont) exacte(s) ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Ces eaux doivent impérativement respecter les limites de qualité définies légalement.
- ☐ Le suivi de leur qualité ne concerne que les risques sanitaires.
- ☐ Elles doivent satisfaire à des références de qualité relatives aux propriétés organoleptiques de l'eau ou indicatrices du bon fonctionnement des installations de traitement de potabilisation.
- ☐ La fréquence des contrôles sanitaires réglementaires en sortie d'usine de potabilisation dépend du volume d'eau traité.
- ☐ Le contrôle de leur qualité microbiologique repose sur la recherche de germes indicateurs de contamination fécale.

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Ces eaux doivent impérativement respecter les limites de qualité définies légalement., Elles doivent satisfaire à des références de qualité relatives aux propriétés organoleptiques de l'eau ou indicatrices du bon fonctionnement des installations de traitement de potabilisation., Le contrôle de leur qualité microbiologique repose sur la recherche de germes indicateurs de contamination fécale.

Question **42**

Non répondue

Noté sur 1,00

Concernant la toxicologie des alcools, quelle est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Le métabolisme hépatique du méthanol aboutit à la formation d'acide formique.
- ☐ Lors d'une intoxication aiguë par l'éthylène glycol, la formation de cristaux d'oxalate de calcium provoque des lésions rénales, à l'origine d'une insuffisance rénale aiguë.
- ☐ L'accumulation d'acide formique est responsable d'une acidose respiratoire.
- ☐ La toxicité neurologique du méthanol est responsable d'une neuropathie optique, pouvant mener à une cécité irréversible.
- ☐ Le traitement antidotique de l'intoxication au méthanol repose sur l'utilisation d'un inhibiteur de l'aldéhyde déshydrogénase.

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Le métabolisme hépatique du méthanol aboutit à la formation d'acide formique., La toxicité neurologique du méthanol est responsable d'une neuropathie optique, pouvant mener à une cécité irréversible., Lors d'une intoxication aiguë par l'éthylène glycol, la formation de cristaux d'oxalate de calcium provoque des lésions rénales, à l'origine d'une insuffisance rénale aiguë.

Question **43**

Non répondue

Noté sur 1,00

Concernant les méthodes d'évaluation de la toxicité des médicaments à usage humain, quelle(s) est (sont) la (les) proposition(s) exacte(s) ?

Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Un des objectifs des études toxicologiques est de calculer la première dose de médicament à administrer à l'homme.
- ☐ Les études de reprotoxicité sont divisées en 4 segments.
- ☐ Les tests doivent être effectués dans le respect des Bonnes Pratiques de Laboratoire.
- ☐ La totalité des tests est effectuée *in vivo* chez l'animal.
- ☐ La toxicité d'un futur médicament est évaluée très tard dans le processus de développement, juste avant sa mise sur le marché.

Votre réponse est incorrecte.

Les réponses correctes sont : Un des objectifs des études toxicologiques est de calculer la première dose de médicament à administrer à l'homme., Les tests doivent être effectués dans le respect des Bonnes Pratiques de Laboratoire.