



Révision

ACTIVITÉ DE RÉVISION
POUR L'EXAMEN
PROFESSIONNEL

SYSTÈME DIGESTIF - ACTIVITÉ 2



Ordre des infirmières
et infirmiers auxiliaires
du Québec

PRÉSENTATION DE L'ACTIVITÉ

En vue de votre préparation à l'examen professionnel, l'Ordre met à votre disposition cette activité de révision à propos du système digestif.

En réalisant les exercices proposés, vous serez en mesure de mieux comprendre certains concepts théoriques essentiels à l'exercice de la profession et cruciaux pour contribuer efficacement à l'évaluation de l'état d'une personne.

Ces éléments ne sont pas nécessairement directement évalués dans l'examen professionnel, mais leur compréhension vous permettra de mieux analyser les informations mises à votre disposition dans les situations cliniques de l'examen.

OBJECTIFS

En réalisant l'exercice proposé, vous serez en mesure de réviser les rôles du système digestif, les pathologies associées et les soins à y apporter. Plus spécifiquement, vous allez :

- Réviser les rôles du système digestif, notamment la digestion des aliments et l'absorption des nutriments
- Identifier les principales pathologies liées à ce système, telles que les ulcères, les maladies inflammatoires de l'intestin et les troubles de motilité intestinale
- Examiner les soins et interventions nécessaires pour traiter ces pathologies, incluant les médicaments, les régimes alimentaires spécifiques et les soins de soutien

CONSIGNES

1. Imprimez le document ou enregistrez-le pour le modifier en ligne.
2. Répondez aux questions sans consulter un quelconque outil supplémentaire.
3. Consultez le corrigé se trouvant à la suite de la dernière question.
4. Identifiez les éléments à réviser selon les réponses obtenues en vue de l'examen professionnel.

QUESTION 1

Une infirmière auxiliaire travaille à l'unité de médecine où elle s'occupe d'une patiente de 68 ans admise pour des douleurs thoraciques et de l'inconfort digestif. Elle mentionne que ses symptômes apparaissent souvent après les repas. Le médecin suspecte une hernie hiatale.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ? Cochez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Sensation de plénitude post-prandiale et palpitations

Dysphagie et tachycardie

Hématémèse et dyspnée

QUESTION 2

Un patient de 55 ans est hospitalisé en chirurgie pour une péritonite. Lors de la tournée de l'infirmière auxiliaire, cette dernière note des signes d'infection et de douleur abdominale importante.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ? Cochez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Douleur au flanc gauche, nausées et vomissements

Fièvre, iléus paralytique et méléna

Vomissements, fièvre et rigidité abdominale

QUESTION 3

Quel est le rôle du péritoine ? Inscrivez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

QUESTION 4

Un patient de 60 ans se présente à l'urgence pour des douleurs épigastriques chroniques qui sont aggravées lorsqu'il est à jeun. Un ulcère gastrique est suspecté.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ? Cochez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Douleur postprandiale,
vomissements
et hématurie

Anorexie, anémie
et éructations

Fièvre, douleur
pseudo-angineuse
et nausées

QUESTION 5

Une patiente de 45 ans consulte pour des douleurs thoraciques brûlantes survenant après les repas. Elle mentionne que la douleur remonte vers la gorge et s'accompagne de renvois. Le médecin suspecte un reflux gastro-œsophagien (RGO).

Quels sont les symptômes de cette pathologie ? Cochez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Amaigrissement,
anorexie et pyrosis

Dysphagie,
éructations
et hématurie

Pyrosis, éructations
et brûlure ascendante
rétrosternale



Ordre des infirmières
et infirmiers auxiliaires
du Québec

QUESTION 6

**Quelle structure absorbe les nutriments et reçoit les enzymes pancréatiques ?
Inscrivez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.**

QUESTION 7

Quel est le rôle principal du côlon ? Cochez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Digérer
les lipides

Absorber
les protéines

Absorber l'eau
et certaines
vitamines

Neutraliser
les acides

QUESTION 8

**Quelle partie du système digestif sécrète du mucus, du HCl et du pepsinogène,
et est responsable du brassage et du péristaltisme ?
Inscrivez votre réponse dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.**

QUESTION 9

Qui suis-je ? Inscrivez vos réponses dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Je m'attaque aux résidus alimentaires par la fermentation et je crée des contractions haustrales, des mouvements de masses et du péristaltisme.

Je contrôle l'entrée du contenu de l'estomac dans le duodénum.

QUESTION 10

Une patiente de 32 ans est hospitalisée pour un épisode aigu de la maladie de Crohn. Elle se plaint de douleurs abdominales intenses, d'une perte d'appétit et de fatigue marquée.

Quels sont les deux symptômes les plus susceptibles d'être observés pour cette pathologie ?
Cochez vos réponses dans l'endroit prévu à cet effet ci-dessous.

Diarrhée
avec présence
de sang

Ascite

Hématémèse

Ténesme

Polyphagie

Activité de révision pour l'examen professionnel

SYSTÈME DIGESTIF - CORRIGÉ DE L'ACTIVITÉ 2

Ce corrigé comporte les réponses attendues pour les différentes questions contenues dans l'exercice proposé dans les pages précédentes. Utilisez-le pour comparer vos réponses et identifier les éléments à réviser.

QUESTION 1

Une infirmière auxiliaire travaille à l'unité de médecine où elle s'occupe d'une patiente de 68 ans admise pour des douleurs thoraciques et de l'inconfort digestif. Elle mentionne que ses symptômes apparaissent souvent après les repas. Le médecin suspecte une hernie hiatale.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ?



Sensation de plénitude post-prandiale et palpitations



Dysphagie et tachycardie



Hématémèse et dyspnée

QUESTION 2

Un patient de 55 ans est hospitalisé en chirurgie pour une péritonite. Lors de la tournée de l'infirmière auxiliaire, cette dernière note des signes d'infection et de douleur abdominale importante.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ?



Douleur au flanc gauche, nausées et vomissements



Fièvre, iléus paralytique et méléna



Vomissements, fièvre et rigidité abdominale



Ordre des infirmières
et infirmiers auxiliaires
du Québec

QUESTION 3

Quel est le rôle du péritoine ?

Maintenir en place les organes digestifs situés sous le diaphragme

QUESTION 4

Un patient de 60 ans se présente à l'urgence pour des douleurs épigastriques chroniques qui sont aggravées lorsqu'il est à jeun. Un ulcère gastrique est suspecté.

Quels sont les symptômes de cette pathologie ?



Douleur postprandiale,
vomissements
et hématurie



Anorexie, anémie
et éructations
Une douleur postprandiale
peut également être observée,
mais n'est pas nécessairement
accompagnée de fièvre.



Fièvre, douleur
pseudo-angineuse
et nausées

QUESTION 5

Une patiente de 45 ans consulte pour des douleurs thoraciques brûlantes survenant après les repas. Elle mentionne que la douleur remonte vers la gorge et s'accompagne de renvois. Le médecin suspecte un reflux gastro-œsophagien (RGO).

Quels sont les symptômes de cette pathologie ?



Amaigrissement,
anorexie et pyrosis



Dysphagie,
éructations
et hématurie



Pyrosis, éructations
et brûlure ascendante
rétrosternale



QUESTION 6

Quelle structure absorbe les nutriments et reçoit les enzymes pancréatiques ?

Duodénum / intestin grêle

QUESTION 7

Quel est le rôle principal du côlon ?

Digérer
les lipides

Absorber
les protéines

Absorber l'eau
et certaines
vitamines

Neutraliser
les acides

QUESTION 8

Quelle partie du système digestif sécrète du mucus, du HCl et du pepsinogène, et est responsable du brassage et du péristaltisme ?

Estomac

En effet, l'estomac effectue des mouvements mécaniques et entame la digestion des protéines et des lipides grâce à ses sécrétions.

QUESTION 9

Qui suis-je ?

Je m'attaque aux résidus alimentaires par la fermentation et je crée des contractions haustrales, des mouvements de masses et du péristaltisme.

Côlon

Je contrôle l'entrée du contenu de l'estomac dans le duodénum.

Pylore

QUESTION 10

Une patiente de 32 ans est hospitalisée pour un épisode aigu de la maladie de Crohn. Elle se plaint de douleurs abdominales intenses, d'une perte d'appétit et de fatigue marquée.

Quels sont les deux symptômes les plus susceptibles d'être observés pour cette pathologie ?



Diarrhée avec présence de sang



Ascite



Hématémèse



Ténésme



Polyphagie