

Procédures de qualification

**Assistant médical CFC /
Assistante médicale CFC**

Connaissances professionnelles écrites

POS. 1, PROCESSUS DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES
Assistance médicale, activité de conseils – DPAC

Série 2, 2015

No de candidat :

Date d'examen :

Durée de l'épreuve : 30 minutes

Moyens auxiliaires autorisés : une calculatrice de poche

Nombre de points maximum : 60 points

Points obtenus :

Les points de Diagnostic général (DPAC) sont reportés sur la feuille d'évaluation finale de Processus diagnostiques et thérapeutiques (pos. 1) et additionnés aux points de Diagnostic au laboratoire et de Diagnostic radiologique pour définir la note de position.

Signatures des experts :

Délai de libération : Cette série d'examen ne peut être utilisée à des fins d'exercice avant le
31 octobre 2016.

Question 1

/ 3 pts

- A. Cochez d'une croix la proposition correcte.
Quelle est la mesure la plus importante à prendre après un contact avec un patient ?

- ☐ Se laver les mains avec du savon.
- ☐ Appliquer une crème sur les mains.
- ☐ Utiliser un nouvel essuie-mains.
- ☐ Changer de masque.
- ☐ Se désinfecter les mains avec une solution alcoolique.

- B. Dans quel sens désinfecte-t-on une plaie septique et une plaie non septique ?

Septique : _____

Non septique : _____

- C. Justifiez brièvement votre réponse pour la plaie septique.

Question 2

/ 5 pts

- A. Cochez d'une croix la-les proposition-s correcte-s.
Parmi les maladies ci-après, pour laquelle (lesquelles) existe-t-il un vaccin ?

- ☐ La malaria
- ☐ L'hépatite C
- ☐ Le typhus
- ☐ Le SIDA ou une infection du HIV
- ☐ Le Papillomavirus (HPV)
- ☐ Les infections à pneumocoques

- B. Qu'entend-on par immunisation passive ?

- C. Après quel laps de temps une immunisation passive est-elle efficace ?

Points à reporter

/ 8

Points reportés	___ / 8
-----------------	---------

Question 3	___ / 3 pts
-------------------	-------------

- A. Cochez d'une croix la-les bonne-s réponse-s.
Lors de quelle-s affection-s une fonction pulmonaire est-elle indiquée ?

- ☐ Un asthme bronchique
- ☐ Une embolie pulmonaire
- ☐ Une pneumonie
- ☐ Une bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO)
- ☐ Une insuffisance cardiaque

- B. Que mesure-t-on avec le Peak Flow ?

Question 4	___ / 2 pts
-------------------	-------------

- A. Cochez d'une croix **la** bonne réponse.
Un choc anaphylactique peut-il avoir lieu lors de la première administration d'un médicament ?

- ☐ Oui ☐ Non

- B. Cochez d'une croix **la** bonne réponse.
Après l'administration d'un médicament par voie parentérale, la survenue d'un choc est possible après quelques ...

- ☐ minutes
- ☐ heures
- ☐ jours
- ☐ semaines

Points à reporter	___ / 13
-------------------	----------

Points reportés ___ / 13

Question 5 ___ / 3 pts

- A. Cochez d'une croix les propositions suivantes selon qu'elles sont vraies ou fausses.
Quelle-s maladie-s peut-on reconnaître sur un ECG ?

	VRAI	FAUX
Un accident vasculaire cérébral (AVC)		
Une fibrillation auriculaire		
Un infarctus du myocarde		
Une embolie pulmonaire		

- B. Quelle maladie veut-on exclure avec un ECG d'effort ?

Question 6 ___ / 3 pts

Citez trois avantages et trois désavantages à l'administration parentérale d'un médicament.

Avantages : - _____

- _____

- _____

Désavantages : - _____

- _____

- _____

Points à reporter ___ / 19

Points reportés	___ / 19
-----------------	----------

Question 7	___ / 4 pts
-------------------	-------------

Vous contrôlez les paramètres vitaux chez Mme Ecoeur (en position assise) et vous obtenez les chiffres suivants.

- A. Corrigez ou ajoutez si nécessaire des inscriptions dans le tableau ci-dessous (quatre éléments).

12.06.2015	Tension artérielle au bras gauche : 90/120 mmHg, Pulsations : 68/minute,
------------	---

- B. Qu'est-ce qu'une hypotension ?

- C. Citez deux symptômes d'hypotension artérielle.

- _____

- _____

Points à reporter	___ / 23
-------------------	----------

Points reportés / 23

Question 8 **/ 6 pts**

Citez le nom précis de chaque instrument et son emploi.

A.



B.



C.



D.



	Nom de l'instrument
A.	
B.	
C.	
D.	

	Emploi de l'instrument
A.	
B.	
C.	
D.	

Points à reporter / 29

Points reportés	___ / 29
-----------------	----------

Question 9	___ / 5 pts
-------------------	--------------------

Définissez brièvement les termes suivants.

La désinfection : _____

La stérilisation : _____

La tension artérielle : _____

Les pulsations : _____

L'électrocardiogramme : _____

Question 10	___ / 6 pts
--------------------	--------------------

Les anesthésiques locaux peuvent être administrés sous différentes formes selon leur utilité.

Pour chaque exemple, indiquez la méthode d'anesthésie ainsi que la forme pharmaceutique.

	Mode d'anesthésie	Forme pharmaceutique
Excision d'un nævus		
Excision d'un ongle incarné du gros orteil		
Un sondage urinaire chez une femme		
Une ponction veineuse chez un enfant		
Une plaie déchiquetée		
Un corps étranger dans l'œil		

Points à reporter	___ / 40
-------------------	----------

Points reportés _____ / 40

Question 11 _____ / 4 pts

Cochez d'une croix les propositions suivantes concernant selon qu'elles sont vraies ou fausses.

Le port des gants est obligatoire pour ...

	VRAI	FAUX
une intervention chirurgicale (gants stériles) par le médecin ;		
le traitement d'une brûlure fraîche ;		
le traitement d'une plaie ;		
effectuer une prise de sang ;		
protéger le patient lors d'une épidémie de grippe ;		
décoller un pansement d'ulcère variqueux ;		
prendre en charge un patient souffrant d'épistaxis ;		
l'ablation de fils de suture.		

Question 12 _____ / 4 pts

Indiquez pour chaque situation ci-après le n° de téléphone et le destinataire que vous devez contacter.

Situation	Téléphone / destinataire
Un enfant a avalé des comprimés contre l'hypertension artérielle	
En faisant de la varappe, un blessé gravement accidenté est découvert	
L'état de santé d'une maman en vacances à Chypre nécessite une aide d'urgence	
Un patient déclare un infarctus du myocarde au cabinet médical	

Points à reporter _____ / 48

Points reportés _____ / 48

Question 13 _____ / 4 pts

Comme appelle-t-on les examens suivants en langage professionnel ?

Un ultrason	
Dans un « tube » (tunnel)	
Examen de l'estomac	
Examen du gros intestin	
Examen du larynx	
Examen du rectum	
Examen d'une articulation	
Examen de la vessie	

Question 14 _____ / 4 pts

A. Citez les deux différentes sortes de fil de suture et expliquez brièvement leurs différences.

- _____

- _____

B. Que signifie l'indication « 2-0 » ou « 5-0 » sur l'emballage du fil de suture ?

C. Quelle est la différence entre un fil « 2-0 » et un fil « 5-0 » ?

Points à reporter _____ / 56

Points reportés	___ / 56
-----------------	----------

Question 15	___ / 4 pts
--------------------	--------------------

Les prélèvements suivants doivent être envoyés dans un laboratoire externe.
Pour chacun d'eux, indiquez dans quel département ils doivent être adressés.

Matériel	Département
Frottis gynécologique	
Un nævus excisé	
Un frottis de plaie	
Un tube EDTA	

Points totaux	___ / 60
---------------	----------