

Procédures de qualification

**Assistant médical CFC /  
Assistante médicale CFC**

Connaissances professionnelles

**Pos. 1, PROCESSUS DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES**

Assistance médicale, activité de conseils – DPAC

**Série 1, 2016**

## **CORRIGÉ À L'USAGE DES EXPERTS**

Durée de l'épreuve : 30 minutes

Matériel autorisé : Calculatrice de poche

**Nombre maximal de points : 60 points**

*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 radiologique et de Diagnostic au laboratoire pour définir la note de position.*

Délai de libération : Cette série d'examen ne peut être utilisée à des fins d'exercice avant le  
**31 octobre 2017**

**Question 1**

**5 points**

- A. Sur quelle partie du corps placez-vous les couleurs des électrodes périphériques suivants ?

Rouge : **Bras droit**

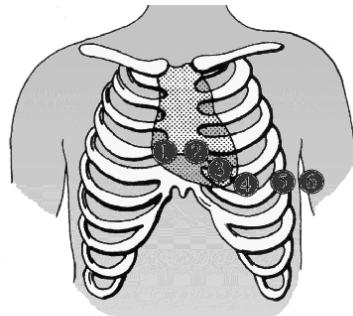
Noir : **Jambe droite**

Jaune : **Bras gauche**

Vert : **Jambe gauche**

*4 x 0,5 pt*

- B. Nommez et situez précisément les six dérivations précordiales sur le schéma ci-après.



*6 x 0,5 pt*

**V1, V2, V3, V4, V5, V6.**

Remarque : l'endroit et le n° doivent être exacts 0,5 pt

Points à reporter

**5**

Points reportés	5
-----------------	---

<b>Question 2</b>	<b>2 points</b>
-------------------	-----------------

Cochez d'une croix les bonnes réponses.  
Quels facteurs peuvent déclencher une tachycardie ?

- |   |                               |
|---|-------------------------------|
| X | Le stress ou la peur          |
| X | Un effort physique            |
|   | Un surdosage de bêtabloquants |
| X | Un état infectieux            |
- 4 x 0,5 pt*

<b>Question 3</b>	<b>4 points</b>
-------------------	-----------------

Citez quatre conseils à donner à un patient diabétique pour maintenir sa glycémie stable et prévenir d'éventuelles complications liées à cette pathologie.

**Avoir une alimentation équilibrée, effectuer des activités physiques qui font baisser la glycémie, boire en grande quantité, respecter le traitement prescrit, avoir une hygiène des pieds rigoureuse.**

*4 x 1 pt*

<b>Question 4</b>	<b>2 points</b>
-------------------	-----------------

#### **Peak-Flow**

Cochez d'un + l'/les affirmation-s correcte-s et d'un – l'/les affirmation-s incorrecte-s.

- A. Il permet de mesurer le débit expiratoire de pointe  
B. Ses mesures s'expriment en millilitres par minute  
C. Il permet de mesurer la capacité vitale forcée  
D. Ses mesures sont enregistrées dans l'appareil

+
-
-
-

**Attention : pour 4 réponses exactes : 2 pts  
pour 3 réponses exactes : 1 pt**

Points à reporter	13
-------------------	----

Points reportés	13
-----------------	----

<b>Question 5</b>	<b>4 points</b>
-------------------	-----------------

Citez quatre contre-indications à une IRM.

**Un clip intracrânien, un appareil auditif, un implant cochléaire, un pacemaker, un piercing, un tatouage récent (inférieur à six mois), un maquillage permanent, du mascara (IRM cérébrale).**

4 x 1 pt

<b>Question 6</b>	<b>3 points</b>
-------------------	-----------------

**Luxation et entorse**

Classez les propositions suivantes selon qu'elles concernent une **luxation** ou une **entorse**.

**Attention** : une réponse concerne les deux pathologies. Dans ce cas, vous inscrirez la même lettre deux fois.

- A. Une modification de l'axe du membre
- B. Des douleurs, une tuméfaction, un hématome
- C. Une flexion ou une extension forcée dans une articulation
- D. Un déplacement de l'os hors de la capsule articulaire
- E. Une capsule articulaire et des ligaments distendus

**Luxation :**

A	B	D
---	---	---

**Entorse :**

B	C	E
---	---	---

6 x 0,5 pt

<b>Question 7</b>	<b>2 points</b>
-------------------	-----------------

Citez deux conséquences graves que peut présenter un nourrisson qui souffre d'une température élevée.

**Une déshydratation, des convulsions fébriles.**

2 x 1 pt

Points à reporter	22
-------------------	----

Points reportés	22
-----------------	----

<b>Question 8</b>	<b>3 points</b>
-------------------	-----------------

Mis à part l'emploi de fébrifuge, citez trois mesures à prendre pour favoriser la baisse de la fièvre chez un petit enfant.

**Déshabiller l'enfant, lui donner fréquemment à boire en petite quantité, abaisser la température de la pièce, appliquer des compresses froides sur les membres, lui donner un bain à sa température et faire baisser lentement la température du bain de 1 à 2°.**

*3 x 1 pt*

<b>Question 9</b>	<b>3 points</b>
-------------------	-----------------

Complétez les phrases suivantes concernant les plaies.

Lorsque les bords d'une plaie peuvent être rapprochés et suturés, on obtient une cicatrisation **de type primaire** (ou\* de première intention).

L'ablation des fils non résorbables du genou s'effectue généralement après **deux semaines** (ou\* 14 ou 15 jours).

Ensuite, la cicatrice doit être protégée **du soleil** pendant plusieurs mois.

*3 x 1 pt*

**\*Remarque : le/la candidat-e doit citer l'un ou l'autre**

Points à reporter	28
-------------------	----

Points reportés

28

**Question 10**

**6 points**

**Chirurgie**



- A. Pour quelle intervention chirurgicale cette table stérile a-t-elle été préparée ?

**Pour un parage et une suture de plaie.**

*2 x 1 pt*

- B. Citez le nom des trois paires de ciseaux déposés sur la table stérile.

**Des ciseaux de dissection**

**Des ciseaux à fils**

**Des ciseaux à pansement.**

*3 x 1 pt*

- C. Quelle solution devez-vous ajouter dans la cupule ?

**Une solution désinfectante pour les plaies (Bétadine verte ou teinture d'iode).** *1 pt*

Points à reporter

34

Points reportés	34
-----------------	----

**Question 11**

**6 points**

Attribuez la lettre de chaque type de pansement à la plaie qui le concerne.

**Attention :** chaque lettre n'est utilisée qu'une seule fois.

- |   |                        |
|---|------------------------|
| A | Pansement gras         |
| B | Pansement non adhérent |
| C | Sparadrap              |
| D | Pansement compressif   |
| E | Pansement humide       |
| F | Pansement occlusif     |

- Plaie chirurgicale
- Ulcère variqueux
- Brûlure du 2<sup>ème</sup> degré superficiel
- Injection sous-cutanée
- Extraction d'ongle
- Incision d'abcès

- |   |
|---|
| B |
| E |
| A |
| C |
| D |
| F |

6 x 1 pt

\***Remarque :** n'accepter que ces réponses

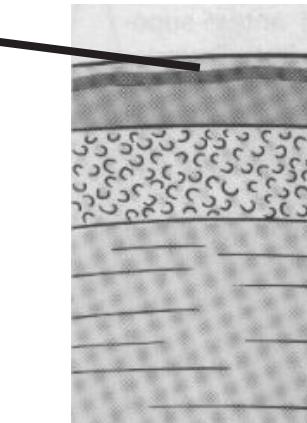
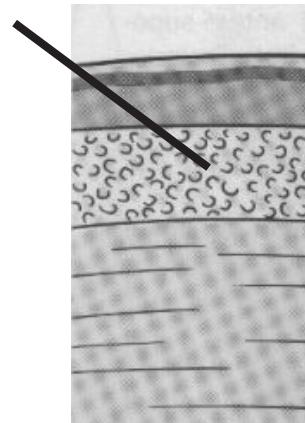
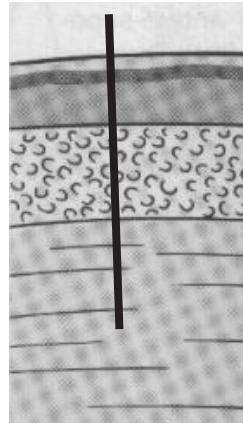
Points à reporter	40
-------------------	----

Points reportés

40

**Question 12****9 points**

- A. Sur les schémas ci-dessous, dessinez l'emplacement de l'aiguille (avec l'angle et la profondeur) pour chaque injection.

**Intradermique****Sous-cutanée****Intramusculaire**

3 x 1 pt

- B. Pour chaque proposition ci-dessous, cochez d'une croix le mode d'injection adéquat.  
Attention : une seule croix par ligne.

	<b>Intradermique</b>	<b>Sous-cutanée</b>	<b>Intramusculaire</b>
Tests allergiques	X		
Anti-inflammatoires			X
Insuline		X	
Adrénaline		X	<u>ou</u> X*
Vaccin antigrippe		<u>ou</u> X*	X
Anticoagulants		X	

6 x 1 pt

**\*Remarque :** aussi accepté, mais n'accorder qu'un point par ligne**Question 13****2 points****Vaccins**

Cochez d'un + l'/les affirmation-s correcte-s et d'un - l'/les affirmation-s incorrecte-s.

- A. Le rappel antitétanique est prévu tous les 10 ans chez les gens âgés       +
- B. Le vaccin Hib contre l'*Haemophilus influenzae* permet d'éviter les méningites et le faux-croup       -
- C. Le ROR protège contre la rougeole, les oreillons, la rubéole et la varicelle       -
- D. Le vaccin contre les tiques protège contre la borréliose       -

**Attention :** pour 4 réponses exactes : 2 pts  
pour 3 réponses exactes : 1 pt

Points à reporter

51

Points reportés	51
-----------------	----

<b>Question 14</b>	<b>5 points</b>
--------------------	-----------------

- A. Un patient vient d'être plâtré pour une fracture de la cheville. Durant les heures qui suivent, une surveillance est nécessaire.  
Citez quatre conseils essentiels à donner au patient.

**Surveiller la coloration et la tuméfaction des extrémités.**

**Surveiller la sensibilité et la motricité des extrémités.**

**4 x 1 pt**

- B. Citez une raison pour laquelle on conseille au patient de surélever sa cheville.

**Afin de diminuer la stase veineuse, pour empêcher un gonflement de la cheville, pour diminuer les douleurs.**

**1 pt**

**Remarque : accepter toute réponse allant dans ce sens**

<b>Question 15</b>	<b>4 points</b>
--------------------	-----------------

Énumérez quatre symptômes typiques annonçant une crise d'asthme.

**Des accès de toux, une dyspnée expiratoire sifflante, une détresse respiratoire avec sensation d'étouffement, une angoisse, une agitation.**

**4 x 1 pt**

Points totaux	60
---------------	----