



RÉSERVÉ AU

SERVICE

ARCHIVES

COLLER ICI VOTRE  
ÉTIQUETTE CANDIDAT

**CONCOURS DE L'INTERNAT  
EN ODONTOLOGIE**

RÉSERVÉ AU

SERVICE

ARCHIVES

**ÉPREUVE de LCA**

### Consignes pour les candidats

- 1 - Assurez-vous que le cahier est complet : les pages doivent se suivre sans interruption **de la page 1 à la page 12.**
- 2 - Pour chaque question, un cadre vous est réservé afin que vous y portiez vos réponses. Seules les informations contenues dans ce cadre seront prises en compte lors de la correction. **Vous ne devez rien inscrire en dehors de ce cadre et ne porter aucun signe distinctif sur le cahier, sous peine d'une annulation de votre épreuve.**
- 3 - Utilisez uniquement des encres de couleur bleue ou noire. **L'utilisation de surligneur est interdite.**
- 4 - **Répondez impérativement dans l'ordre des questions. Numérotez chaque question.**
- 5 - N'arrachez aucune page du cahier d'épreuves.
- 6 - Ne joignez **aucun brouillon**, quel qu'il soit, à votre cahier d'épreuves. Il ne sera **pas corrigé.**
- 7 - Avant de rendre vos cahiers d'épreuves, vous devez coller votre étiquette d'identification sur chaque cahier, à l'emplacement prévu sur le coupon détachable .

#### Règles

Les téléphones portables, lecteurs, organiseurs, etc., doivent être éteints et rangés dans vos sacs.

Dès l'instant où vous aurez reçu les sujets jusqu'à celui où vous aurez rendu vos cahiers d'épreuves, toute communication est interdite, quel qu'en soit le prétexte ou la nature. En cas de besoin, adressez-vous exclusivement aux surveillants présents dans la salle.

Vous devez vous conformer aux annonces faites avant et pendant l'épreuve.

Vous ne pourrez quitter la salle qu'à la fin de l'épreuve et après comptage des cahiers d'épreuves.

**Toute fraude ou tentative de fraude sera sanctionnée par l'exclusion du concours conformément à la loi du 23 décembre 1901 réprimant les fraudes dans les examens et concours publics**

## LECTURE CRITIQUE D'ARTICLE

### Lexique :

**Accuracy** : précision

**Anesthetic blockade** : anesthésie tronculaire

**Epinephrine** : adrénaline

**Failure** : échec

**Flowchart** : diagramme de flux

**Inferior alveolar nerve block (IANB)** : anesthésie loco-régionale au foramen mandibulaire (ou à l'épine de Spix)

**Lack** : manque

**Lip numbness** : engourdissement de la lèvre - signe de Vincent

**Negative predictive value (NPV)** : valeur prédictive négative (VPN)

**Positive predictive value (PPV)** : valeur prédictive positive (VPP)

**Pregnant** : enceinte

**Responsiveness** : réactivité

**Sensitivity** : sensibilité

**Sharp** : vif, aigu

**Specificity** : spécificité

**Study design** : schéma de l'étude

**To pinch** : pincer

**Tweezer** : pince

## LECTURE CRITIQUE D'ARTICLE

L'article qui vous a été remis comporte 8 pages  
veuillez vérifier que votre exemplaire est complet.

Répondre aux questions suivantes :

### QUESTION N° 1 :

Faites le résumé en français de l'article, en 250 mots maximum sur la grille.

### QUESTION N° 2 :

Donnez un titre en français à l'article (maximum 20 mots comptés comme dans le résumé).

### QUESTION N° 3 :

Quels sont le type et le schéma (design) de l'étude ?

### QUESTION N° 4 :

Quel est le gold standard (standard de référence, étalon or) utilisé dans cette étude ?  
Vous semble-t-il adapté ? Justifiez votre réponse.

### QUESTION N° 5 :

Quels sont les motifs de sortie d'étude des patients ?  
Parmi les patients éligibles, y-a-t-il eu des sorties d'étude (exclusions) ?  
Justifiez votre réponse.

### QUESTION N° 6 :

Quels sont les critères de sélection des patients ?  
Sont-ils listés dans le texte selon les règles de rédaction médicale ?  
Justifiez votre réponse.  
Citez 2 critères supplémentaires qui auraient pu être envisagés.

### QUESTION N° 7 :

Les auteurs annoncent une valeur prédictive positive (VPP) très performante égale à 100% pour les 3 tests.  
Quelle(s) conséquence(s) clinique(s) peut-on tirer de ces résultats ?

### QUESTION N° 8 :

Comment expliquez-vous la performance des 3 tests en matière de sensibilité ?

## INSTRUCTIONS SUR LE COMPTAGE

### DES MOTS DU RESUME

#### 1. Comptent comme un mot (une case) :

- \* un mot :
  - simple ou composé avec ou sans tiret (exemple : globulines, gamma globulines,  $\alpha$  trypsine...) ; l'article (le, la, un, l'...) associé au mot doit être dans la même case
  - une conjonction (et...) ;
- \* un nombre ou une expression chiffrée ( $m \pm SD$ ,  $p < 0,05$ ,  $IC_{95}(a-b)$ ) ;
- \* un sigle (sauf s'il est attaché à un mot : Médicament<sup>®</sup> compte une seule case), (exemple : OBNI) ;
- \* un acronyme accepté par le CNCI (quel que soit le nombre de lettres) (exemple : Sida) ;
- \* les abréviations acceptées par le CNCI (une case par abréviation, exemple : Se = sensibilité = une case) ;
- \* les lettres utilisées isolément ( $\alpha$ ,  $\beta$ ...)

#### 2. Ne comptent pas séparément (doivent donc être associés dans une case) :

- \* la ponctuation (., ; ? !)
- \* les signes conventionnels ( $>$ ,  $<$ ,  $\geq$  ...)
- \* les guillemets ;
- \* les parenthèses ou crochets ;
- \* l'article (le, la, un, l'...) associé au mot ;
- \* les numéros ou lettres d'une énumération (accompagnés ou non d'une ponctuation ou d'un tiret (ex : a, a), 1-, 1)...) ;
- \* les unités associées à un nombre (ex : 18 mg, 172 ml/min.m<sup>2</sup>, 26 m/s).

#### 3. Comptent séparément (doivent être inscrits dans des cases séparées) tous les autres cas.

1. Faites le résumé en français de l'article.

|              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| de 1 à 7     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 8 à 14    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 15 à 21   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 22 à 28   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 29 à 35   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 36 à 42   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 43 à 49   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 50 à 56   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 57 à 63   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 64 à 70   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 71 à 77   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 78 à 84   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 85 à 91   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 92 à 98   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 99 à 105  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 106 à 112 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 113 à 119 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 120 à 126 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| de 127 à 133 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 134 à 140 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 141 à 147 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 148 à 154 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 155 à 161 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 162 à 168 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 169 à 175 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 176 à 182 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 183 à 189 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 190 à 196 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 197 à 203 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 204 à 210 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 211 à 217 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 218 à 224 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 225 à 231 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 232 à 238 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 239 à 245 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| de 246 à 250 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2. Donnez un titre en français à l'article (maximum 20 mots comptés comme dans le résumé).

| CADRE RÉPONSE  |
|--|
| Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte |
|  |

3. Quels sont le type et le schéma (design) de l'étude ?

| CADRE RÉPONSE  |
|--|
| Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte |
|  |

4. Quel est le gold standard (standard de référence, étalon or) utilisé dans cette étude ?  
Vous semble-t-il adapté ? Justifiez votre réponse.

CADRE RÉPONSE

Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte

5. Quels sont les motifs de sortie d'étude des patients ?  
Parmi les patients éligibles, y-a-t-il eu des sorties d'étude (exclusions) ? Justifiez votre réponse.

CADRE RÉPONSE

Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte

6. Quels sont les critères de sélection des patients ?  
Sont-ils listés dans le texte selon les règles de rédaction médicale ? Justifiez votre réponse.  
Citez 2 critères supplémentaires qui auraient pu être envisagés.

CADRE RÉPONSE

Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte

7. Les auteurs annoncent une valeur prédictive positive (VPP) très performante égale à 100% pour les 3 tests.

Quelle(s) conséquence(s) clinique(s) peut-on tirer de ces résultats ?

CADRE RÉPONSE

Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte

8. Comment expliquez-vous la performance des 3 tests en matière de sensibilité ?

CADRE RÉPONSE

Toute information portée par le candidat en dehors du cadre de réponse ne sera pas prise en compte