

Procédures de qualification

Travail pratique

**Assistant médical CFC /  
Assistante médicale CFC**

**POS. 2, PROCESSUS DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES**  
Diagnostic radiologique – directives

**2019**

## **DIRECTIVES POUR LES EXPERTS**

1. **POS. 2, TRAVAIL PRATIQUE, DIAGNOSTIC RADIOLOGIQUE** (positionnement et étude de clichés)
2. **POS. 1, TRAVAIL PRATIQUE, RELATIONS AVEC LE PATIENT**

### **1.1 POS. 2, TRAVAIL PRATIQUE, DIAGNOSTIC RADIOLOGIQUE, positionnement**

#### **Erreurs possibles liées aux types d'installation**

Durant leur formation pratique, certains candidats utilisent le système numérique au cabinet médical. Ils peuvent oublier l'insertion et le retrait de la cassette lors de l'examen. Pour cette raison, les experts demanderont à chaque candidat avant le début de l'examen, quel système (numérique ou analogique) il a l'habitude d'utiliser.

#### **Durée et déroulement**

Positionnement, technique de réglage : 30 minutes au maximum pour 4 positions.

La candidate peut choisir de commencer par le positionnement ou par l'étude de clichés.

Tirage au sort d'une enveloppe contenant 4 positions (prises dans la liste des positions), dont obligatoirement un cliché du thorax en PA. Les experts utilisent les chaînages créés par les auteurs des questions d'examens.

La candidate doit passer l'examen dans un lieu connu ou visité au préalable.

Exemple d'une enveloppe de 4 positions :

S. Moret	Thorax PA (pneumonie)
A. Gremaud	Cheville gauche AP (arthrose)
L. Forney	Clavicule droite AP (fracture)
V. Calame	Avant-bras gauche distal profil (inflammation)

Chaque position concerne un patient différent, sa prise en charge doit être répétée quatre fois. La question concernant une éventuelle grossesse doit être posée pour chaque cliché. La candidate peut choisir librement l'ordre des positions. Les paramètres d'exposition doivent être réglés correctement sur le pupitre de commande. L'objet à radiographier doit être mesuré.

**Une position commencée doit être terminée.**

#### **Matériel autorisé**

Dossiers de formation.

#### **Evaluation et calcul de la note**

Chaque erreur est déduite des 22 points maximum octroyés à chaque position (protocole négatif).

Pour les 4 positions, un maximum de 88 points peut être obtenu.

Points à reporter dans le protocole de travaux pratiques, Diagnostic radiologique.

## 1.2 POS. 2, TRAVAIL PRATIQUE, DIAGNOSTIC RADIOLOGIQUE, étude de clichés

### Durée et déroulement

15 minutes au maximum pour 3 clichés.

La candidate tire au sort les 3 clichés à étudier dont obligatoirement un cliché du thorax en PA.

Exemple d'une enveloppe de 3 clichés :

Pied gauche oblique Thorax PA Poignet droit face
--

### Matériel autorisé

Aucun.

### Evaluation

Sur la liste des positions, les clichés destinés à être lus sont marqués d'un \*.

Points à reporter dans le protocole de travaux pratiques, processus radiologique.

Évaluation de 4 critères. Par cliché : 4 points au maximum. Pour les 3 clichés, au maximum 12 points.

L'expert doit poser à la candidate, des questions liées à l'évaluation de l'image.

### Exemple pour l'étude d'un cliché

		Points obtenus de 0 à 1,5 point			
1.	<b>Reconnaissance de l'organe</b> Objet / incidence du rayonnement / réglage / lettre	0	0,5		
2.	<b>Anatomie radiologique</b> Reconnaissance et description de l'organe	0	0,5	1	1,5
3.	<b>Critères du cliché et possibilité de corrections</b> Positionnement / affichage / centrage	0	0,5	1	
4.	<b>Qualité de l'image et possibilité de corrections</b> Floue / claire, foncée, contraste	0	0,5	1	
<b>Total de points obtenus</b>		____ / 4 pts			

### Calcul de la note de travail pratique (positionnement et étude de clichés)

100 points au maximum, (quatre positions et trois études de clichés) à reporter sur la feuille d'évaluation finale de Processus diagnostiques et thérapeutiques (pos. 1) et additionnés aux points de Diagnostic au laboratoire et de Diagnostic général (DPAC) pour définir la note de position.

## 2. POS. 1, RELATIONS AVEC LE PATIENT

### Evaluation

À part, lors des positionnements, au moyen du protocole de relations avec le patient, selon les critères suivants :

- Avant chaque positionnement, instructions et explications au patient
- Préparation du matériel et réglage du pupitre de commande avant chaque positionnement
- Explications et instructions pour positionnement correct, adéquat, compréhensible pour le patient
- Aide pour le positionnement, sécurité, protection, confort. Pour cliché debout, préciser la position des pieds
- Ordre d'inspiration (blocage de la respiration), description de la posture, ordre de ne pas parler, de détourner la tête, ordre de respirer après la prise du cliché.

Les critères d'évaluation de A à E sont appliqués pour chacune des quatre positions. Pour chaque critère A à E, 2 points au maximum peuvent être attribués pour les quatre positions (0,5 pt par position). Si un critère n'est pas atteint pour l'une d'entre elles, déduire 0,5 point.

### Calcul de la note

Poids de la note : 20 % en diagnostic radiologique et 80 % en diagnostic général (DPAC).

Diagnostic radiologique (10 pts)	}	<b>Une note</b>
DPAC (40 pts)		

Points à reporter sur la feuille d'évaluation finale de Relations avec les patients (pos. 1) et à additionner aux points de DPAC pour définir la note de position.