

I.F.S.I. de TROYES	<b>Module 3</b> : Evaluation - l'état clinique d'une personne
Promotion Aide-soignante 2023-2024	
<b>TD Les signes cliniques – les signes d'alertes</b> <b>Cas concret partie 1</b>	

### Cas concret 1

Vous êtes aide-soignant(e) en service de néphrologie, vous vous occupez de Mme Malphigi entrée il y a 2 jours pour un globe vésical. Elle est porteuse d'une sonde urinaire. A 8 heures, ce matin, vous procédez au relevé de la diurèse. Cette dernière est de 500 ml sur 24 heures.

- Que pensez – vous de ce résultat ?

Vous constatez que les urines sont troubles et vous remarquez des dépôts blanchâtres.

- Que recherchez – vous ?
- Quelles sont les premières actions que vous mettez en place ?

### Cas concret 2

Mr His est hospitalisé en cardiologie pour une insuffisance cardiaque. Une surveillance de la diurèse est prescrite. Lors d'une visite, son épouse vide l'urinal dans les toilettes.

- Quelle est la conséquence de ce geste ?
- Quelle sera l'action aide-soignante suite à cet incident ?

### Cas concret 3

Mr Hile est hospitalisé en service de médecine pour une surinfection bronchique. Il présente un encombrement bronchique important, il tousse mais expectore peu.

- Sur quels éléments basez-vous votre observation afin de surveiller l'état respiratoire de ce patient ?
- Donner les actions aide-soignante en lien avec cette situation ?

### Cas concret 4

Vous êtes aide-soignant(e) en service de pneumologie. Vous répondez à l'appel de Mr Audeux. Il présente une dyspnée accompagnée d'une cyanose des extrémités et de sueurs. Cette situation l'angoisse beaucoup et il vous dit qu'il a peur de mourir.

- Quelles sont les premières actions aide-soignante que vous mettez en place ?

Vous prenez une fréquence respiratoire. Elle est de 28 mouvements par minute

- Que pensez-vous de ce résultat ?
- Donner les valeurs normales de la fréquence respiratoire

### Cas concret 5

Vous êtes aide-soignant(e) en service de chirurgie. Vous vous occupez de Mme Septum qui vient d'être opéré d'une mammectomie droite. Vous contrôlez sa pression artérielle qui est de 170/110 mmHg.

- Quelle est la précaution particulière à prendre dans la mesure de ce paramètre ?
- Que pensez-vous de ce résultat ?
- Donner les valeurs normales de la pression artérielle

### Cas concret 6

Vous êtes aide-soignant(e) en service de gériatrie. Vous vous occupez de Mme Godet hospitalisée pour une insuffisance cardiaque. Elle présente des œdèmes des membres inférieurs qui sont traités par diurétique. Une diurèse et une pesée quotidienne ont été mises en place.

- Expliquer l'intérêt de la prise de ces 2 paramètres dans cette situation

Mme Godet ne peut se tenir debout. Pour réaliser la pesée, vous utilisez une balance – plateau.

- Quelle précaution devez-vous prendre avant d'effectuer la pesée ?

### Cas concret 7

Vous êtes aide-soignant(e) en service de chirurgie orthopédique. Vous vous occupez de Mr Résine hospitalisé pour une fracture ouverte de la malléole droite opérée il y a 3 jours. Vous réalisez la surveillance des paramètres suivants : pouls, pression artérielle, température (en axillaire).

- Donner les précautions à prendre pour :
  - ✓ la prise de pouls
  - ✓ la prise de pression artérielle
  - ✓ la prise de température axillaire

Les résultats sont : T° 38° C, TA : 13/7 cmHg, Pouls : 110 bat/min

- Que pensez – vous de ces résultats ?

### Cas concret 8

Vous êtes aide-soignant(e) en service de neurologie. Vous vous occupez de Mr Synapse hospitalisé pour un accident vasculaire cérébral avec hémiplegie droite et trouble de la déglutition. Il nécessite une aide complète pour les gestes de la vie quotidienne.

Au cours de sa toilette, vous observez une rougeur de la taille d'une pièce de 1 euro au niveau du sacrum.

- Que faites-vous suite à cette observation ?

Au cours du repas, Mr Synapse est pris, brutalement, de quinte de toux, son visage rougit puis devient bleu.

- Que faites-vous devant cette situation ?

Deux jours plus tard, Mr Synapse présente une hyperthermie à 39° C. Il est agité et trempé de sueur.

- Quelles actions mettez-vous en place ?

### Cas concret 9

Vous êtes aide-soignante en service de gastro-entérologie. Vous vous occupez de Mr Pylore hospitalisé pour douleur abdominale. Vous retirez son bassin et vous constatez la présence de sang rouge dans les selles, en quantité abondante. De plus, il vous dit ne pas se sentir bien et il devient pâle.

- Quelles actions aide-soignante mettez-vous en place et expliquer vos décisions.

### Cas concret 10

Vous êtes aide-soignante dans un service de soins de suite et de réadaptation. Vous vous occupez de Mme Scapule entrée suite à la pose d'une prothèse totale de hanche droite. Elle se déplace à l'aide de cannes. Elle a besoin d'aide pour effectuer sa toilette au lavabo. Ce matin, vous l'accompagnez à la salle de bain. Lors du déplacement, Mme Scapule ressent une douleur intense qui lui serre la poitrine et elle présente un malaise visible avec des sueurs abondantes et une pâleur intense.

- Quelles actions aide-soignante mettez-vous en place ?

I.F.S.I. de TROYES	<b>Module 2</b> : l'état clinique d'une personne
Promotion Aide-soignante 2023-2024	
<b>Correction</b> <b>TD Les signes cliniques – les signes d'alertes</b> <b>Cas concret partie 1</b>	

### Cas concret 1

Vous êtes aide-soignant(e) en service de néphrologie, vous vous occupez de Mme Malphigi entrée il y a 2 jours pour un globe vésical. Elle est porteuse d'une sonde urinaire. A 8 heures, ce matin, vous procédez au relevé de la diurèse. Cette dernière est de 500 ml sur 24 heures.

- Que pensez – vous de ce résultat ?

#### *La patiente présente une oligurie*

Vous constatez que les urines sont troubles et vous remarquez des dépôts blanchâtres.

- Que recherchez – vous ?

#### *Recherche de signes associés : hyperthermie (rougeur et chaleur de la peau, sueur), douleur*

- Quelles sont les premières actions que vous mettez en place ?

#### *Prise de température*

#### *Evaluation de la douleur éventuellement*

#### *Transmission à l'infirmière*

### Cas concret 2

Mr His est hospitalisé en cardiologie pour une insuffisance cardiaque. Une surveillance de la diurèse est prescrite. Lors d'une visite, son épouse vide l'urinal dans les toilettes.

- Quelle est la conséquence de ce geste ?

#### *Le résultat de la diurèse sera faussé compte tenu de la perte d'urine*

- Quelle sera l'action aide-soignante suite à cet incident ?

#### *Spécifier la perte d'urine sur le bocal et lors de la transcription de la diurèse*

### Cas concret 3

Mr Hile est hospitalisé en service de médecine pour une surinfection bronchique. Il présente un encombrement bronchique important, il tousse mais expectore peu.

- Sur quels éléments basez-vous votre observation afin de surveiller l'état respiratoire de ce patient ?

*Fréquence respiratoire*

*Présence de cyanose au niveau des ongles, des lèvres*

*Présence de signe de tirage respiratoire*

*Présence de sueur, d'agitation*

*Surveillance des expectorations (qualité et quantité)*

- Donner les actions aide-soignante en lien avec cette situation ?

*Rassurer*

*Installer le patient en position ½ assise*

*Encourager à expectorer*

*Mettre à sa disposition sonnette, crachoir, mouchoir*

### Cas concret 4

Vous êtes aide-soignant(e) en service de pneumologie. Vous répondez à l'appel de Mr Audeux. Il présente une dyspnée accompagnée d'une cyanose des extrémités et de sueurs. Cette situation l'angoisse beaucoup et il vous dit qu'il a peur de mourir.

- Quelles sont les premières actions aide-soignante que vous mettez en place ?

*Avoir une attitude calme*

*Rassurer*

*Installer en position ½ assise*

*Alerter l'infirmière*

Vous prenez une fréquence respiratoire. Elle est de 28 mouvements par minute

- Que pensez-vous de ce résultat ?

*Le patient présente une polypnée / une tachypnée*

- Donner les valeurs normales de la fréquence respiratoire

*12 à 16 mouvements par minute*

### Cas concret 5

Vous êtes aide-soignant(e) en service de chirurgie. Vous vous occupez de Mme Septum qui vient d'être opéré d'une mammectomie droite. Vous contrôlez sa pression artérielle qui est de 170/110 mmHg.

- Quelle est la précaution particulière à prendre dans la mesure de ce paramètre ?

*Prise de la pression artérielle au bras gauche*

- Que pensez-vous de ce résultat ?

*Il est synonyme d'une hypertension artérielle*

- Donner les valeurs normales de la pression artérielle

*Chez l'adulte*

*PAS : entre 90 et 140 mm Hg*

*PAD : entre 50 et 90 mmHg*

## Cas concret 6

Vous êtes aide-soignant(e) en service de gériatrie. Vous vous occupez de Mme Godet hospitalisée pour une insuffisance cardiaque. Elle présente des œdèmes des membres inférieurs qui sont traités par diurétique. Une diurèse et une pesée quotidienne ont été mises en place.

- Expliquer l'intérêt de la prise de ces 2 paramètres dans cette situation

*Surveiller l'évolution des œdèmes et notamment leur régression*

*Surveiller l'efficacité du traitement*

Mme Godet ne peut se tenir debout. Pour réaliser la pesée, vous utilisez une balance – plateau.

- Quelle précaution devez-vous prendre avant d'effectuer la pesée ?

*Penser à procéder à la tare du fauteuil*

## Cas concret 7

Vous êtes aide-soignant(e) en service de chirurgie orthopédique. Vous vous occupez de Mr Résine hospitalisé pour une fracture ouverte de la malléole droite opérée il y a 3 jours. Vous réalisez la surveillance des paramètres suivants : pouls, pression artérielle, température (en axillaire).

- Donner les précautions à prendre pour :
  - ✓ la prise de pouls

*Mettre la personne au repos*

*Compter sur une minute*

*Prendre le pouls avec l'index et le majeur sans se servir du pouce*

*Mettre le bras en appui*

- ✓ la prise de pression artérielle

*Mettre la personne au repos*

*Pas de prise du côté d'une voie veineuse périphérique, d'une fistule artério-veineuse, d'une circulation lymphatique altérée avec curage ganglionnaire (mammectomie, mastectomie)*

*Maintenir le bras au niveau du cœur et en appui*

- ✓ la prise de température axillaire

*Ajouter 0,5° à la lecture*

*Mettre le bras en appui sur le thorax*

*Essuyer l'aisselle avant la pose du thermomètre*

*Ne pas utiliser chez une personne maigre*

Les résultats sont : T° 38° C, TA : 13/7 cmHg, Pouls : 110 bat/min

- Que pensez – vous de ces résultats ?

*Il montre une dissociation pouls - température*

### **Cas concret 8**

Vous êtes aide-soignant(e) en service de neurologie. Vous vous occupez de Mr Synapse hospitalisé pour un accident vasculaire cérébral avec hémiparésie droite et trouble de la déglutition. Il nécessite une aide complète pour les gestes de la vie quotidienne.

Au cours de sa toilette, vous observez une rougeur de la taille d'une pièce de 1 euro au niveau du sacrum.

- Que faites-vous suite à cette observation ?

*Prévention d'escarre*

*Mise en place d'un matelas anti-escarre*

*Changement de position*

*Transmission à l'infirmière*

Au cours du repas, Mr Synapse est pris, brutalement, de quinte de toux, son visage rougit puis devient bleu.

- Que faites-vous devant cette situation ?

*Dégagement des voies respiratoires*

*(position assise)*

*Alerter l'infirmière*

Deux jours plus tard, Mr Synapse présente une hyperthermie à 39° C. Il est agité et trempé de sueur.

- Quelles actions mettez-vous en place ?

*Déshabiller*

*Retirer les couvertures*

*Hydrater par de l'eau gélifiée*

*Réfection de lit*

*Change de vêtement*

*Rassurer*

*Transmettre à l'infirmière*

## Cas concret 9

Vous êtes aide-soignante en service de gastro-entérologie. Vous vous occupez de Mr Pyllore hospitalisé pour douleur abdominale. Vous retirez son bassin et vous constatez la présence de sang rouge dans les selles, en quantité abondante. De plus, il vous dit ne pas se sentir bien et il devient pâle.

- Quelles actions aide-soignante mettez-vous en place et expliquer vos décisions.

*Attitude calme, rassurante (situation souvent angoissante)*

*Allonger le patient pour le mettre en sécurité, favoriser le retour veineux et protéger l'encéphale*

*Prendre la pression artérielle et le pouls afin de rechercher des signes d'hypotension artérielle, de tachycardie reflet de la répercussion hémorragique sur l'organisme*

*Alerter rapidement (situation d'urgence)*

## Cas concret 10

Vous êtes aide-soignante dans un service de soins de suite et de réadaptation. Vous vous occupez de Mme Scapule entrée suite à la pose d'une prothèse totale de hanche droite. Elle se déplace à l'aide de cannes. Elle a besoin d'aide pour effectuer sa toilette au lavabo. Ce matin, vous l'accompagnez à la salle de bain. Lors du déplacement, Mme Scapule ressent une douleur intense qui lui serre la poitrine et elle présente un malaise visible avec des sueurs abondantes et une pâleur intense.

- Quelles actions aide-soignante mettez-vous en place ?

*Installer la patiente en position assise ou l'allonger pour favoriser la vascularisation cérébrale et éviter toute perte de connaissance*

*Alerter rapidement*

*Rassurer la patiente, garder une attitude calme*

*Mettre au repos et lui éviter tout effort*

*Prendre les paramètres vitaux : pouls, pression artérielle, conscience*

*En cas de perte de connaissance, installer la patiente en position latérale de sécurité*