



Mise en situation des recommandations de la transmission respiratoire



V

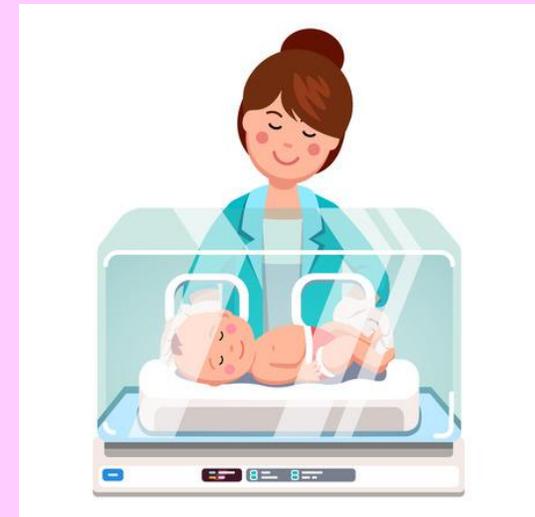
- Service de Néonatalogie : Ventilation **conforme**

P

- Enfant prématuré (10 jours) - **VRS**

E

- Prise de sang
 1. **10 minutes**
 2. **30 minutes**



RÉPONSES
1^{ère} Situation

V
P
E

• Service de Néonatalogie : **Ventilation CONFORME**

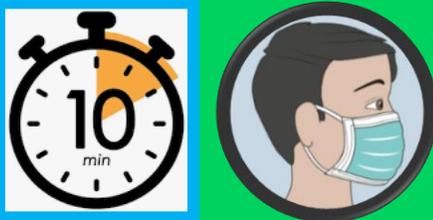
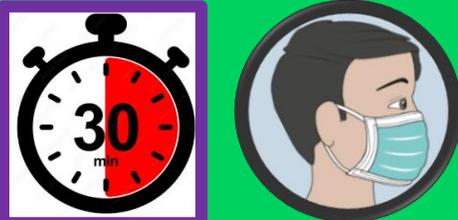
• Enfant (10 jours) **VRS**

• Prise de sang : **En 10 minutes** **En 30 minutes**



Matrice 1 : En cas de **ventilation conforme** avec la R5

Exposition : combine durée X proximité x geste

Pathogène : combine sévérité X séquelles X transmissibilité X caractère connu		Exposition FAIBLE Patient/résident porte un masque ou Contact direct # de courte durée (<15 mn)	Exposition MODEREE Contact direct* de courte durée > à 15 mn OU PGA à risque modéré	Exposition FORTE PGA à risque élevé
	Pathogène Type A			
Pathogène Type B				
Pathogène Type C				

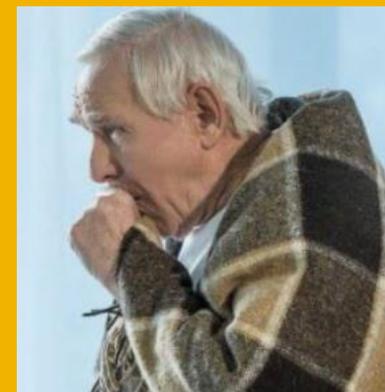
#contact direct = en face-à-face de moins d'un mètre, sans port de masque par le patient/résident (champ proche)

* La durée de 15 minutes est donnée à titre indicatif car la probabilité de transmission des PRIs augmente avec la durée d'exposition, et est plus importante chez les patients symptomatiques (toux, éternuement...). Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.



V • EHPAD - Ventilation **NON** conforme

P • Résident **grippé** avec troubles cognitifs
(ne supportant pas le masque)



E 1. L'AS réalise sa toilette en 25 minutes

2. L'IDE installe et surveille le résident pour un aérosol
(<15 minutes)

V
P
E

- EHPAD : **Ventilation NON conforme**
- Résident **grippé** avec troubles cognitifs (ne supportant pas le masque)
L'AS Toilette complète en 25 minutes
L'IDE installe et surveille le résident pour un aérosol (<15 minutes)



Matrice 2 : En cas de ventilation NON conforme avec la R5

Exposition : combine durée X proximité x geste

Pathogène : combine sévérité X séquelles X transmissibilité X caractère connu		Exposition FAIBLE Patient/résident porte un masque ou Contact direct # de courte durée* (<15 mn)	Exposition MODEREE Contact direct # > à 15 mn OU PGA à risque modéré	Exposition FORTE PGA à risque élevé OU Champ lointain > 30 mn **
	Pathogène Type A			
	Pathogène Type B			
	Pathogène Type C			

#contact direct = en face-à-face de moins d'un mètre, sans port de masque par le patient/résident (champ proche)

* La durée de 15 minutes est donnée à titre indicatif car la probabilité de transmission des PRIs augmente avec la durée d'exposition, et est plus importante chez les patients symptomatiques (toux, éternuement...). Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.

** Une ventilation non conforme ne permet pas de diluer et éliminer efficacement les PRIs, ce qui entraîne un risque d'exposition cumulée en cas de présence > 30 minutes. Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.

PGA: Procédure générant des aérosols; PRIs: Particules respiratoires infectieuses.



V

- Chirurgie orthopédique, Ventilation **conforme**

P

- Patient de 85 ans entré pour PTH portant un masque médical

E

- Positif : Mycobacterium tuberculosis sensible (crachats)

1. L'ASH réalise l'entretien de sa chambre en 12 minutes

2. L'IDE réalise l'ablation des points de la PTH en 25 minutes



RÉPONSES
3ème Situation

V
P
E

- Chirurgie orthopédique : **Ventilation conforme**
- Patient de 85 ans entré pour PTH portant un masque médical
- Positif : **Mycobacterium tuberculosis sensible** (crachats)
 L'ASH réalise l'entretien de sa chambre en 12 minutes
 L'IDE réalise l'ablation des points de la PTH en 25 minutes



Matrice 1 : En cas de **ventilation conforme** avec la R5

Exposition : combine durée X proximité x geste					
		Exposition FAIBLE	Exposition MODEREE	Exposition FORTE	
		Patient/résident porte un masque ou Contact direct # de courte durée* (<15 mn)	Contact direct* de courte durée > à 15 mn OU PGA à risque modéré	PGA à risque élevé	
Pathogène Type A					
Pathogène Type B		 	 		
Pathogène Type C					

#contact direct = en face-à-face de moins d'un mètre, sans port de masque par le patient/résident (champ proche)
 * La durée de 15 minutes est donnée à titre indicatif car la probabilité de transmission des PRIs augmente avec la durée d'exposition, et est plus importante chez les patients symptomatiques (toux, éternuement...). Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.



V

- Médecine interne Ventilation **NON** conforme

P

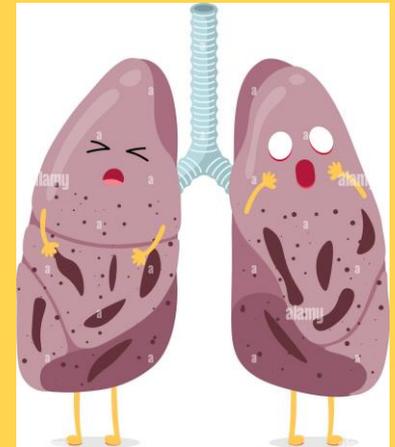
- Patiente de 25 ans, rapatriement de Georgie portant un masque FFP2

E

- Pour suspicion de tuberculose

1. **Brancardier transfert (10 minutes)**

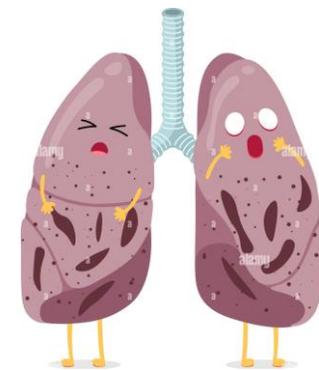
2. **Consultation pneumo : Fibro bronchique**



RÉPONSES
4^{ème} Situation

V
P
E

- Médecine interne : **Ventilation NON conforme**
- Patiente de 25 ans portant un masque FFP2
- Pour **suspicion de tuberculose**
Brancardier transfert bloc (10 minutes)
Consultation pneumo : Fibro. bronchique



Matrice 2 : En cas de ventilation **NON conforme** avec la R5

Exposition : combine durée X proximité x geste				
Pathogène : combine sévérité X séquelles X transmissibilité X caractère connu		Exposition FAIBLE Patient/résident porte un masque ou Contact direct # de courte durée* (<15 mn)	Exposition MODEREE Contact direct # > à 15 mn OU PGA à risque modéré	Exposition FORTE PGA à risque élevé OU Champ lointain > 30 mn **
	Pathogène Type A			
	Pathogène Type B	 		  
	Pathogène Type C			

#contact direct = en face-à-face de moins d'un mètre, sans port de masque par le patient/résident (champ proche)

* La durée de 15 minutes est donnée à titre indicatif car la probabilité de transmission des PRIs augmente avec la durée d'exposition, et est plus importante chez les patients symptomatiques (toux, éternuement...). Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.

** Une ventilation non conforme ne permet pas de diluer et éliminer efficacement les PRIs, ce qui entraîne un risque d'exposition cumulée en cas de présence > 30 minutes. Cette durée pourra être mise à jour selon l'évolution des connaissances scientifiques sur la transmission respiratoire.

PGA: Procédure générant des aérosols; PRIs: Particules respiratoires infectieuses.

