

SAMU 78 – Centre 15		Procédure n°10 COVID 19
<u>Responsable</u> : C. Cazenave J. Amani <u>Fonction</u> : Coordination SMUR <u>Signature</u> : Rédacteur : CC/SF	<u>Approbateur</u> : O. RICHARD <u>Fonction</u> : Chef de Service Chef de Pôle <u>Signature</u> :	<u>Version</u> : 2 <u>Date de création</u> : 2 avril 2020 <u>Liste de diffusion</u> : SAMU78

Historique des modifications		
Numéro de version	Date de mises à jour	Nature des modifications
1	02/04/2020	création
2	08/04/2020	

OBJET

Organisation du transport des Nouveaux-Nés (NNés) dans le cadre d'un Accouchement Inopiné Extrahospitalier (AIE)

PRINCIPE

Limiter le nombre de soignants au contact dans le contexte épidémique COVID 19.

GENERALITES :

- Préchauffage de la cellule de l'AR au départ de la base ou en arrivant sur les lieux.
- **Bilan d'ambiance** en se présentant sur les lieux de l'intervention pour confirmer « moyens suffisants » ou au contraire demande immédiate d'une 2^{ème} équipe (+/- SMUR pédiatrique en fonction de l'état du NNé)
- **En cas de dégradation de l'état** de la mère ou du NNé à un quelconque moment de l'intervention, il est primordial de procéder rapidement et **précocement** à une demande de **renfort +++**

QUEL QUE SOIT LE STATUT DE LA MERE VIS-A-VIS DU COVID :

→ Un NNé qui va bien peut être transporté en Peau-à-Peau (PàP) **à la condition** que la délivrance soit réalisée et en l'absence de complication maternelle (notamment hémorragique) :

- Mère installée en proclive à 45°
- NNé en **décubitus latéral** sur le thorax maternel, tête et corps tournés vers l'équipe médicale. Veiller à la **liberté complète** des voies aériennes
 - Si le sac en polyéthylène (sapeurs-pompiers) : recouvrir le NNé du sac découpé pour bien respecter le PàP (pas de plastique entre la mère et le NNé)
 - Si possible, installer le NNé sous un vêtement porté par la mère type T shirt ou pull un peu décolleté. Sinon, sécuriser l'installation du nouveau-né avec un drap ou une couverture qui entoure le tronc de la parturiente et le NNé, sans serrer excessivement. Possibilité d'utiliser une écharpe de portage ou un porte-bébé si la patiente en possède un à domicile et si le dispositif permet de respecter le PàP strict.
- **Surveillance active** du NNé : liberté des voies aériennes, mouvements ventilatoires efficaces, coloration, tonus

→ Si l'état de la parturiente nécessite des soins invasifs (e.g. hémorragie du post partum) le PàP peut être réalisé sur le thorax d'un autre adulte **en attendant l'équipe de renfort**

SI LA PARTURIENTE EST COVID + OU SUPECTE :

- L'EPI est le même que pour les autres patients Covid + ou suspects
- Réalisation de l'accouchement : port d'une blouse étanche type casaque de bloc + tablier blanc en plastique + visière de protection pour le visage (placard P01 dans les AR)
- Les soins au NNé sont réalisés dans la pièce où a eu lieu l'accouchement
- NNé asymptomatique : le PàP est autorisé avec port du masque chirurgical pour la mère.
Jamais de masque sur le NNé

→ NNé symptomatique ou porteur d'une anomalie congénitale ou autre pathologie : demande renfort SMUR pédiatrique, envisager la séparation mère-enfant **dès** la naissance, transport en incubateur fermé.

REFERENCES

- Propositions de la Société Française de Néonatalogie et de la Société Française de Pédiatrie concernant les Nouveaux-Nés dans le contexte d'épidémie à Covid 19. Version du 10 mars 2020 réactualisée le 16/03/2020. www.societe-francaise-neonatalogie.fr
- Prise en charge AR patiente Covid + ou suspecte en maternité. Aide cognitive Club d'Anesthésie Réanimation en Obstétrique. 18 mars 2020. www.sfar.org
- Kangaroo Transport Instead of Incubator Transport. *Pediatrics* 2004;113;920-923 Dieter Sontheimer, Christine B. Fischer and Kerstin E. Buch
- Recommandations pour le portage en peau-à-peau. Société française de néonatalogie. 2018.