

Nos moyens et pratiques en transport pédiatriques

- Modules de transports / brancards
- Couveuses et leurs aménagements
- Matelas Immobilisateur à Dépression (MID)
- Transports hélicoptérés
- Transport du nouveau-né lors des accouchements inopiné extra-hospitaliers

Les modules pour couveuse ou matelas immobilisateur à dépression (MID)



- Module bleu SEBAC avec batteries et onduleur: production de 220V

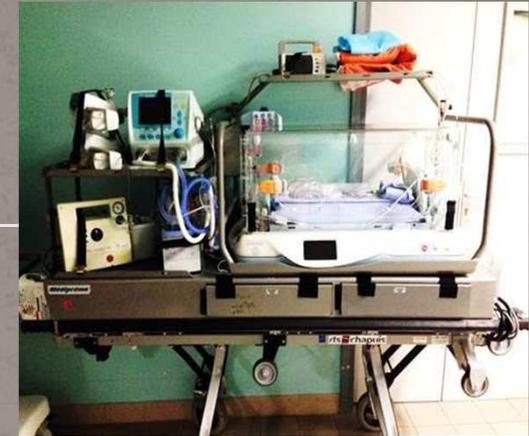


Module BAUS



Brancards

Peu ou pas de plateau de travail



Peu de place de stockage, peu ou pas de tiroir(s)
Matériel réellement fixé ?



Des fois, ça déborde...



- Pas que dans les situations exceptionnelles
- Chronophage
- Sécurité?
- Pour qui?



Brancards nouvelle génération

Dräger Globe-Trotter® GT5400



- Dräger Globe trotter
- Brancard amagnétique
- Neosave (jaune)
- Airborne

Les couveuses et leur aménagement



Aménagement classique: 1/2 cocon,
coussins ou cocon ovale



Transport en couveuse



- Protection phonique (hélico, IRM...)
- Cocon enveloppant
- Maintien postural
- Contentions?



Les couveuses et leur aménagement



- Des « araignées » de maintien de masques VNI adultes en guise de harnais de sécurité



Sécurisation par linge enveloppant



- Cocon adaptable en taille
(disposition 2 U l'un dans l'autre)
- Linge troué et cordons de fixation

Pour les grands comme
les plus petits ...





- Pieuvre en crochet, assos



Nid Comfy

Plateau Airborne, MID + Filet



MID

Attelle de membre

Nacelle avec harnais intégré, parfois
utilisé avec un MID (attelle de membre)



Exception: les fratries



Matelas Immobilisateur à Dépression (MID)



Matelas Immobilisateur à Dépression (MID) avec « boudin » maléable



Les sangles jaunes d'arrimage au module semblent inefficaces
d'où le rajout de sangles noires arrimées par fixation
aéronautiques

MID avec harnais intégré



Reste à fixer correctement le MID au
brancard, au module ou à la
barquette

Exceptions: des jumeaux...



Pour les grands



Babypod 2 et babypod 20



Les transports Hélicoptérés



(Photo Jean-Philippe HANNUS)

Les plateaux de brancards « hélicoptables »



- Sebac Airborne



Barquette repliable ... ou pas, MID.



Barquette et couveuse



Embarquement dans l'UMH



Barquette équipée

Barquette transport pédiatrique (à partir de 4kg)

Aspirateur
sanglé

Réchauffeur + câbles
Utilisable uniquement en
transport terrestre
(hauteur sous plafond et
électricité)

2 SAP sur
pied a perf

Filtre sur branche
inspi

Scope MP2



Sac avec matériel
Interface CPAP Optiflow
Capteur Sat/ Electrodes
Capnographe
Couverture survie
Sondes aspi
Tubulure pompe
+ prolongateur 150cm

Pompe

Respi Monnal
T60

Obus O2
B2 sanglé

Coquille attaché par
sangles jaunes fluo

Barquette repliable avec plateau de sécurisation de matériel



- Matériel fixé sur des points fixes d'arrimage (prises aéronautiques ou plots / couveuse)
- O²+AIR sécurisés sous le plateau (encombrement réduit)



Embarquement dans l'UMH

- Problématique d'embarquement de la barquette
- Problématique de l'arrimage, en cours...



Ce qu'il faut éviter

Des modes de fixation insuffisants

- Des sangles trop fines
- Des sangles trop fragiles
- Des fixations inadaptées (PSE, humidificateur, pied à perf...)

Des points de fixation trop fragiles

- En plastique
- Sur des parois fragiles, non renforcées
- Sur une partie de module sans renfort

Les accouchements eutociques en
extra-hospitaliers, le transport de la mère
et de l'enfant...



Mère et bébé séparés, beaucoup de moyens humains et matériel nécessaire



- SMUR / VSAV
- SMUR / ambulance privée
- SMUR / SMUR pédiatrique
- SMUR / vecteur d'apport de couveuse



Bébé dans le siège auto à côté de
maman sur le brancard et de l'équipe
soignante sur les autres sièges?



- Dans un VSAV
- Dans une UMH
- Fixation ISOFIX ou pas?
- position dos au sens de circulation

Transport sur le ventre de la mère
positionnée en décubitus dorsal,
bébé en position ventrale
bébé retenu par un drap ceinturé
autour de la maman



Transport sur le coté, la mère positionnée
en décubitus latéral gauche, bébé
également

bébé retenu par
un drap ceinturé
autour de maman



Maman et bébé voyagent ensemble,
au chaud...en peau à peau,
est-ce possible?



CQBB

dispositif isolant de l'extérieur,
réchauffement passif par la maman



N'oublions pas que si l'enfant est fragile, nous le sommes tout autant au regard des accidents de la route.

- Nous ne sommes pas des machines
- Sans être indispensables, il est difficile de nous remplacer
- Nul ne veut le péril de l'autre
- Alors prenons soins de nous, aussi...



Merci de votre attention

- La discussion est ouverte
- Avez-vous d'autres pratiques à partager?
- Allez vous changer vos pratiques?
 - Comment faire mieux avec ce que l'on a?
 - Comment faire pour obtenir ce qui nous manque?
 - Comment obtenir de l'aide? De qui? Comment?

