

HYGIENE ET CONCEPTION



D'AMBULANCE



*CE QU'IL FAUT EVITER*

# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## CE QU'IL FAUT EVITER



Coffre latéral ouvert à l'intérieur :

- Rangement du matériel de secourisme à côté du brancard (peu hygiénique)
- Nécessité de tirer le brancard en position centrale pour attraper le matériel (perte de temps), attention si une victime est déjà dessus
- Difficulté d'un nettoyage correct et rapide (obligation de tout sortir à chaque fois)

Coffre latéral ouvert par un couvercle : impossible à nettoyer sans aspirateur et difficile d'accès pour le nettoyage et la désinfection



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## *CE QU'IL FAUT EVITER*



- Logement impossible à nettoyer
- Présence de matériel de secourisme dans la cellule
- Présence d'une banquette et non de siège
- Absence de ceinture de sécurité et d'appuis-tête



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## *CE QU'IL FAUT EVITER*



- Impossibilité de nettoyer le sol sous la table porte-brancard, même en la tirant en position centrale
- Difficulté pour atteindre le coffre sous la table porte-brancard (hygiène et matériel) et nécessité de tout vider pour nettoyer
- Présence de matériel de secourisme dans la cellule sanitaire
- A noter les points de rouille et les écailles de la peinture de la table porte-brancard (excellente « niches » pour des germes)



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## CE QU'IL FAUT EVITER



Ouverture possible de la lucarne, sans dispositif nécessaire pour protéger le conducteur de l'éblouissement (conduite de nuit avec la lumière allumée)



Coffre situé en hauteur au dessus de la vitre sur la paroi de séparation des 2 cellules :

- difficile à nettoyer (hauteur et profondeur)
- encombré d'objets peu accessibles, souvent oubliés au fond



Prise et tubulure murale d'oxygène avec débitmètre, nécessitant un entretien et des révisions régulières.



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## CE QU'IL FAUT EVITER



Bouteille d'oxygène encastrée dans un recoin difficile à nettoyer où la saleté s'accumule

Poubelle encastrée dans un meuble :

- pas de sac plastique de protection,
- meuble en bois (adsorption des liquides biologiques),
- nécessité de manipuler une poignée pour jeter les déchets (avec des gants parfois souillés),
- nécessité de démonter la poubelle pour la nettoyer (ne sera pas fait après chaque utilisation !)



- ventilation au ras du sol, met la saleté du sol en suspension
- meubles intégrés et inamovibles (même en ôtant les tiroirs, il est impossible de nettoyer derrière les tiroirs et au fond du meuble)
- évier (encombré)



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



**CE QU'IL FAUT EVITER**



De l'intérêt d'un évier !



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## CE QU'IL FAUT EVITER



Comment nettoyer un tel espace ? même en prenant le temps de tout vider .....



- Les aérateurs donnent directement sur les flacons de perfusion et les « pissettes » d'alcool !
- Les flacons ne sont pas arrimés solidement en cas de freinage brutal ou d'accident (respect de la norme NF S 1789, résistance à 10g de décélération, soit 30 Km/H)
- Comment nettoyer rapidement et correctement ce support de flacons ?



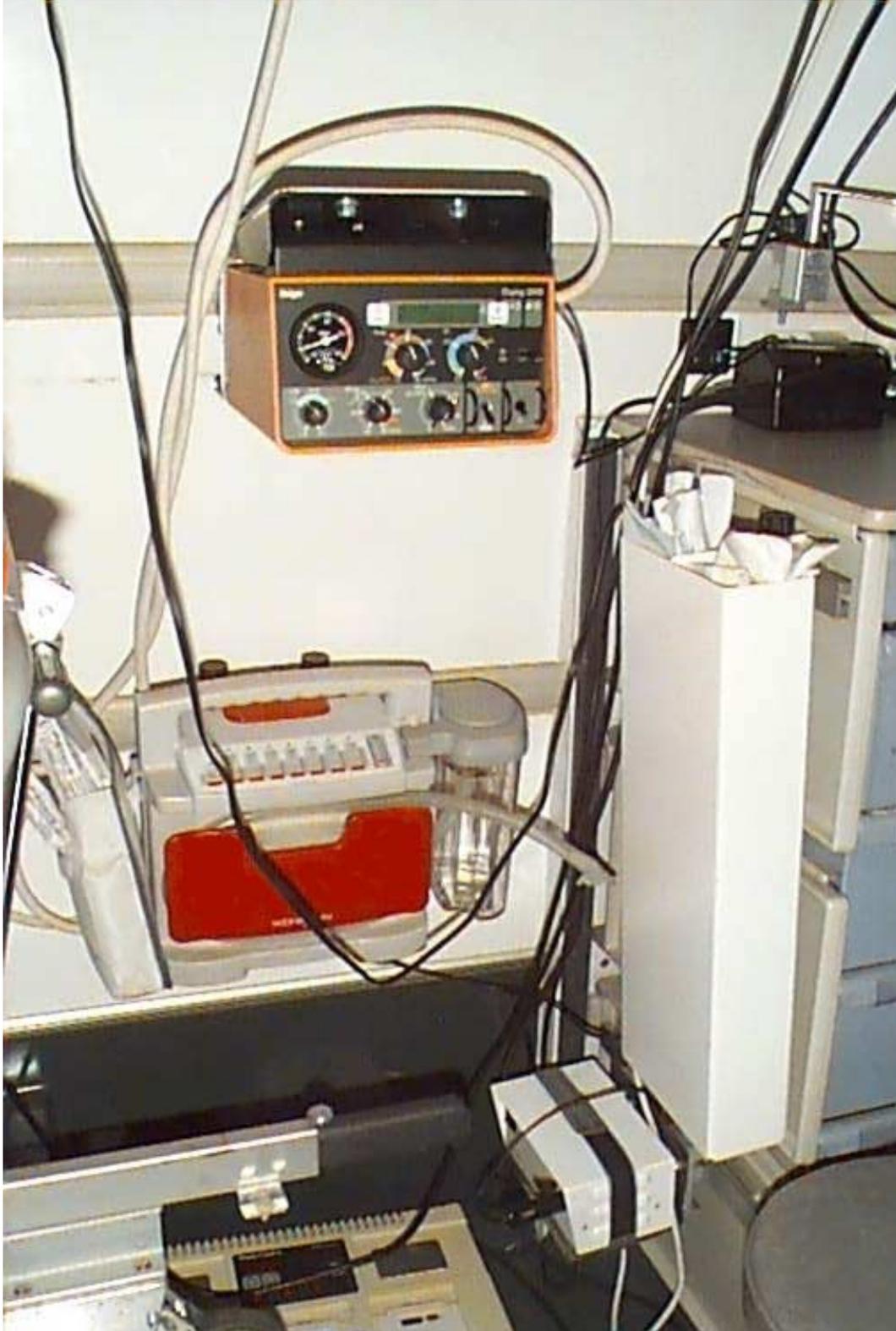
# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## ***CE QU'IL FAUT EVITER***



- Comment nettoyer les surfaces et les appareils ?
- Comment ne pas se prendre les pieds dans les fils ?
- Les systèmes d'accrochage résistent-ils à 10g ?
- Que penser des appareils posés sur le plancher ?



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



## *CE QU'IL FAUT EVITER*



Encombré ? pas du tout !

- Hygiène du matériel de secourisme ?
- Accessibilité rapide à ce matériel ?
- Nettoyage aisé ?
- Rangement du matériel une fois souillé en retour d'intervention ?



# CONCEPTION D'UNE AMBULANCE



***CE QU'IL FAUT EVITER***

