

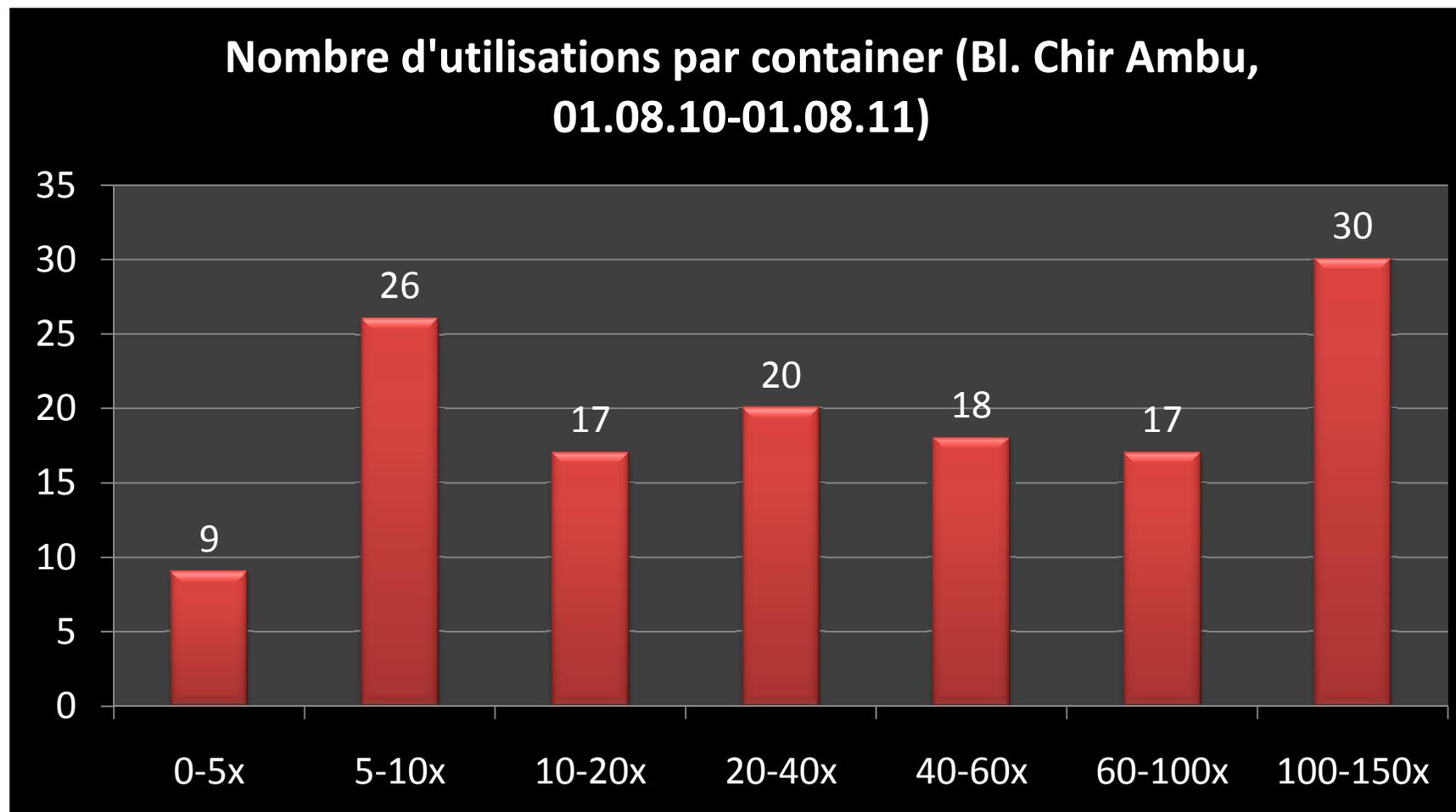
STOCKAGE CENTRALISE DU MATERIEL DES BLOCS OPERATOIRES

MYTHE OU REALITE?

POURQUOI CE PROJET?

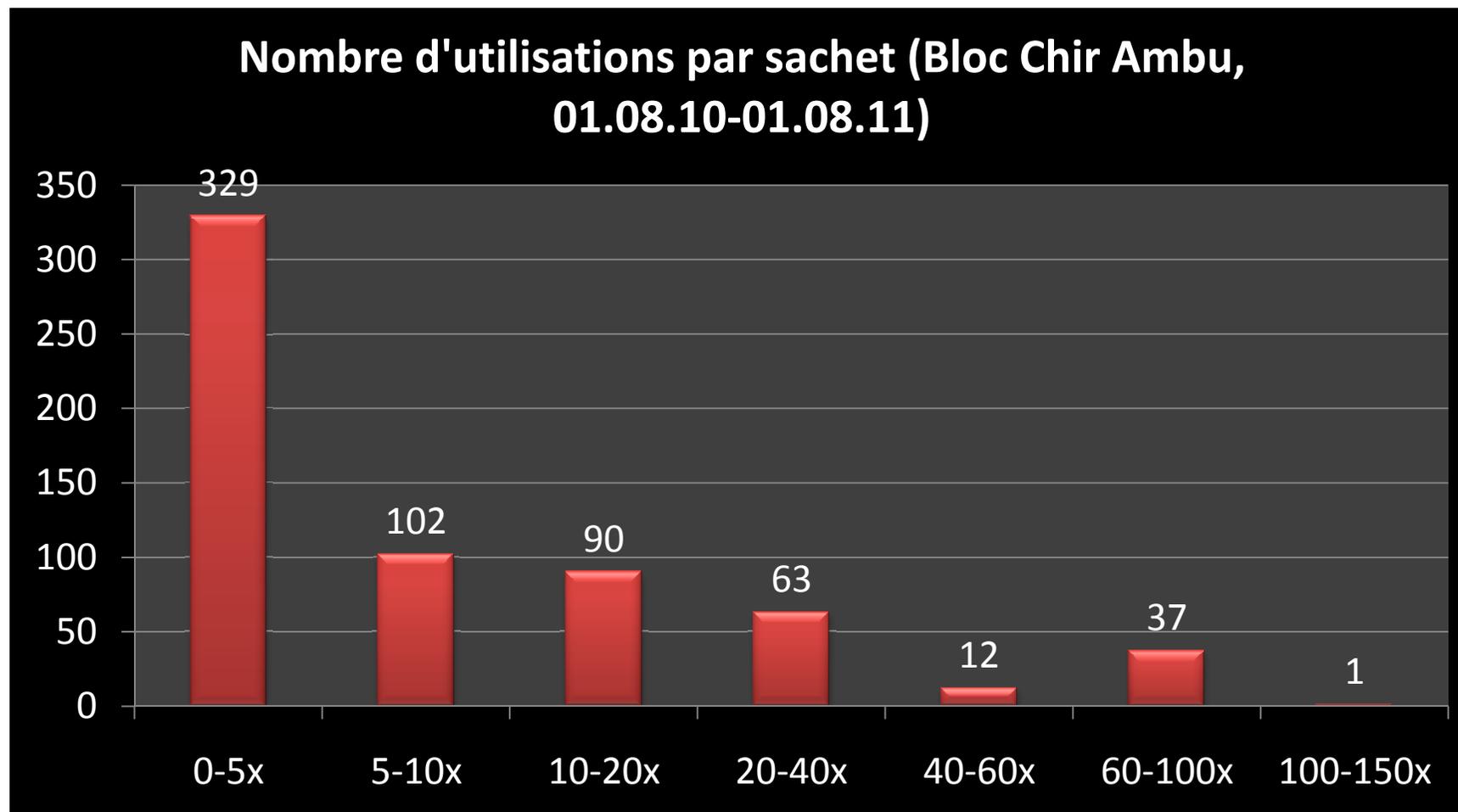
- L'institution à un projet d'agrandissement des blocs opératoires : suppression des locaux affectés à la stérilisation et au stockage du matériel stérile au bloc central.
- Sentiment d'avoir une grosse dotation de matériel : certains pouvant être utilisés indifféremment dans tous les blocs et faible rotation pour d'autres.

Bloc Bocha 771 produits (137 plateaux, 634 sachets)



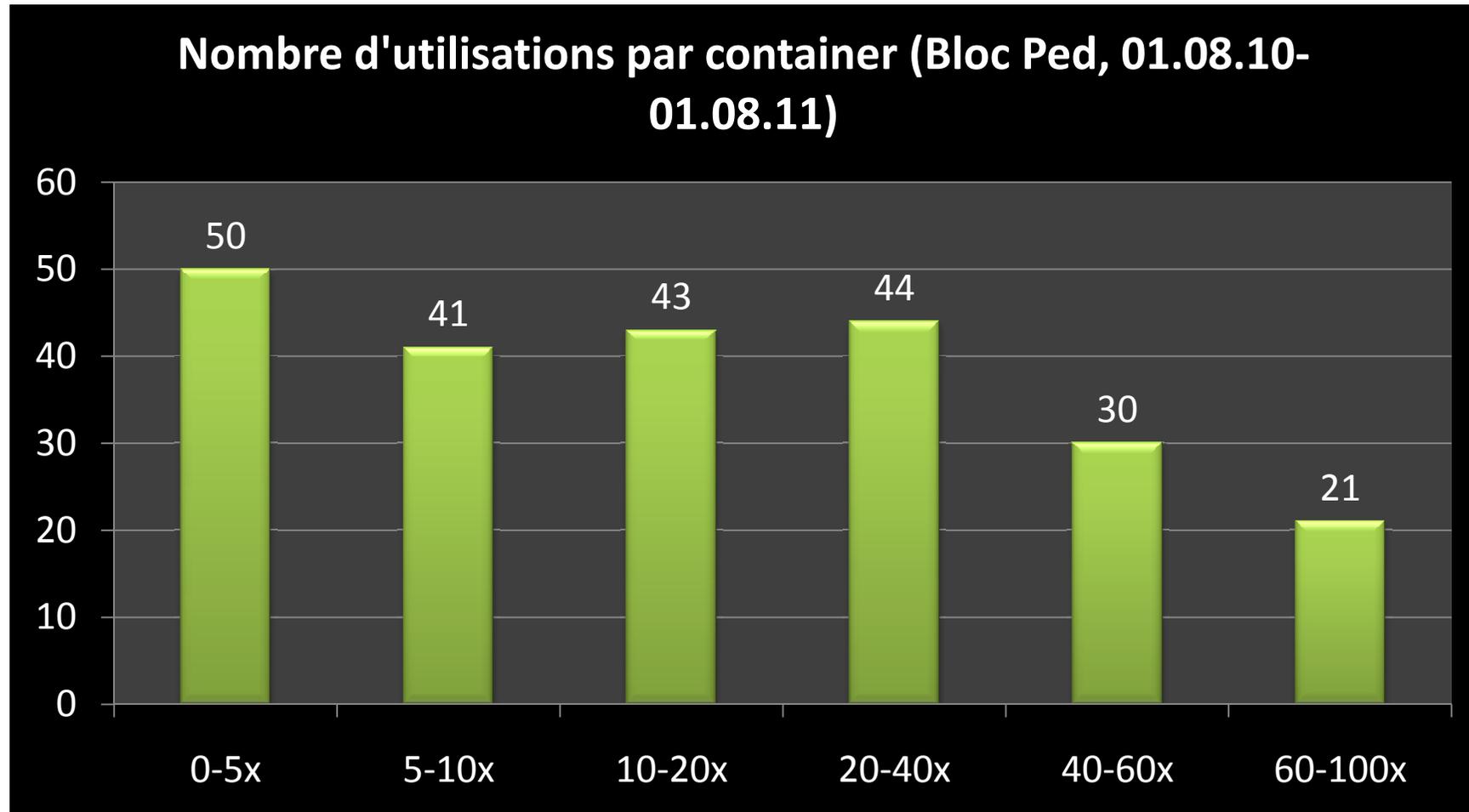
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Bloc Bocha 771 produits (137 plateaux, 634 sachets)



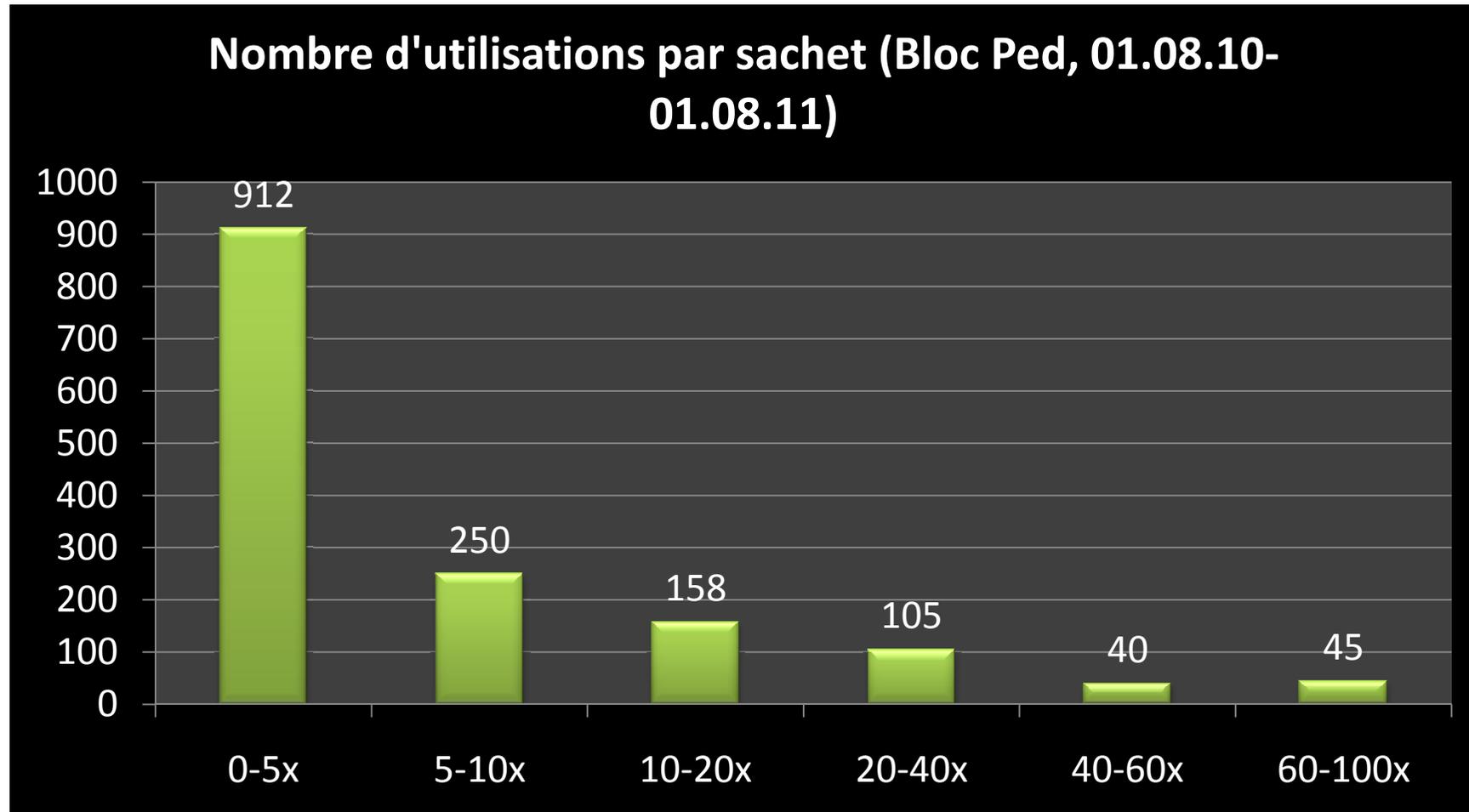
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Bloc Pédiatrie 1739 produits (229 plateaux, 1510 sachets)



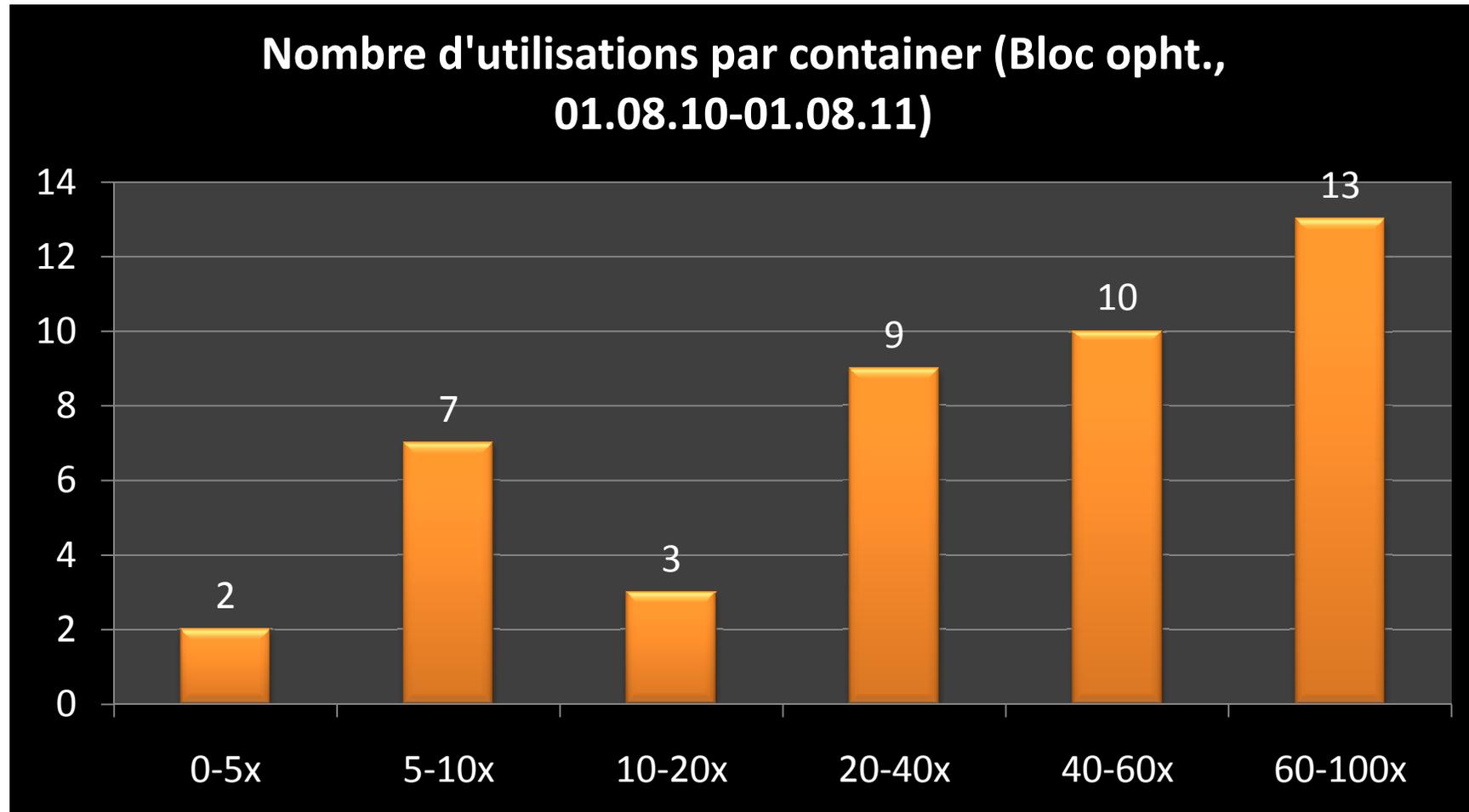
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Bloc Pédiatrie 1739 produits (229 plateaux, 1510 sachets)



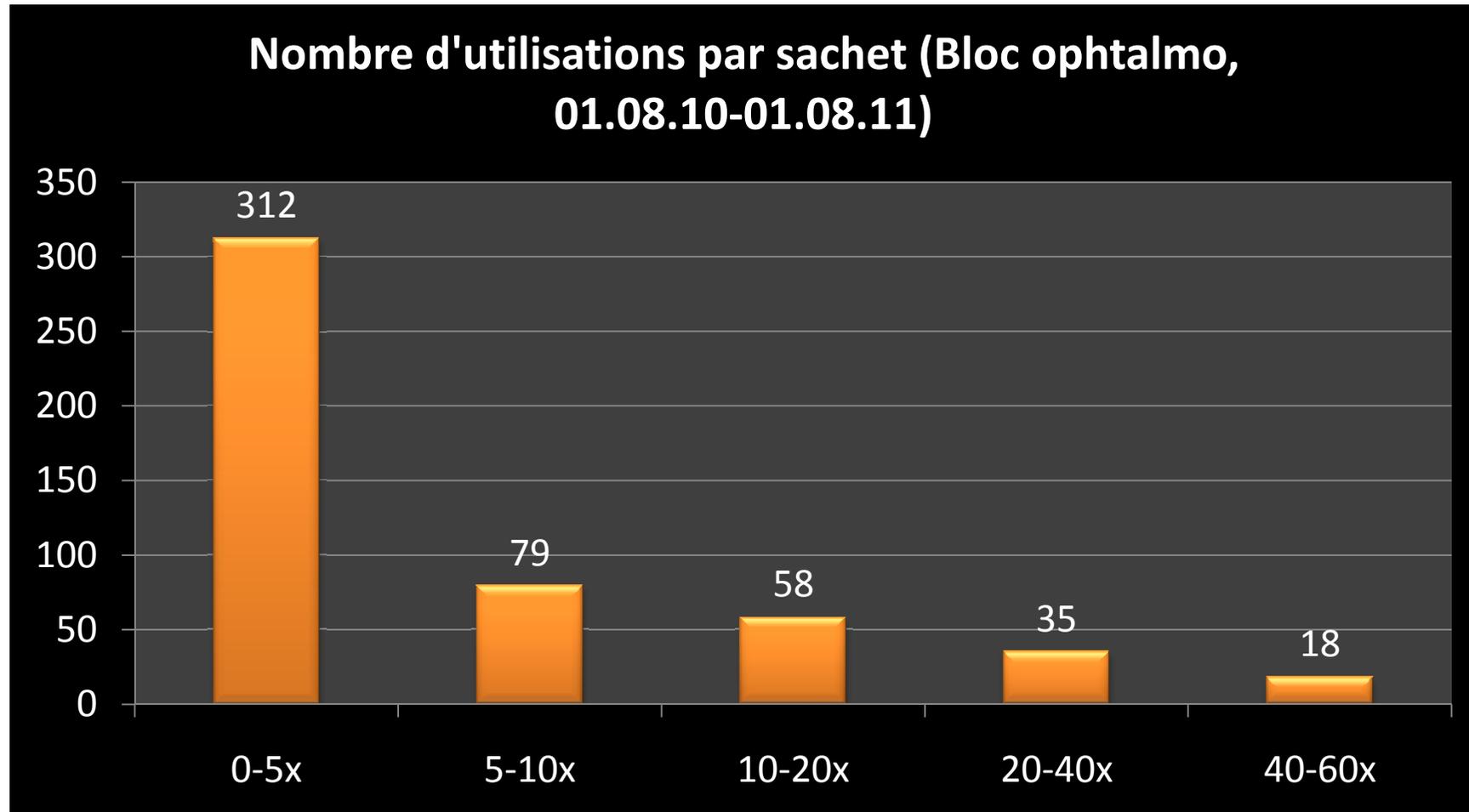
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Bloc OPH 546 produits (44 plateaux, 502 sachets)



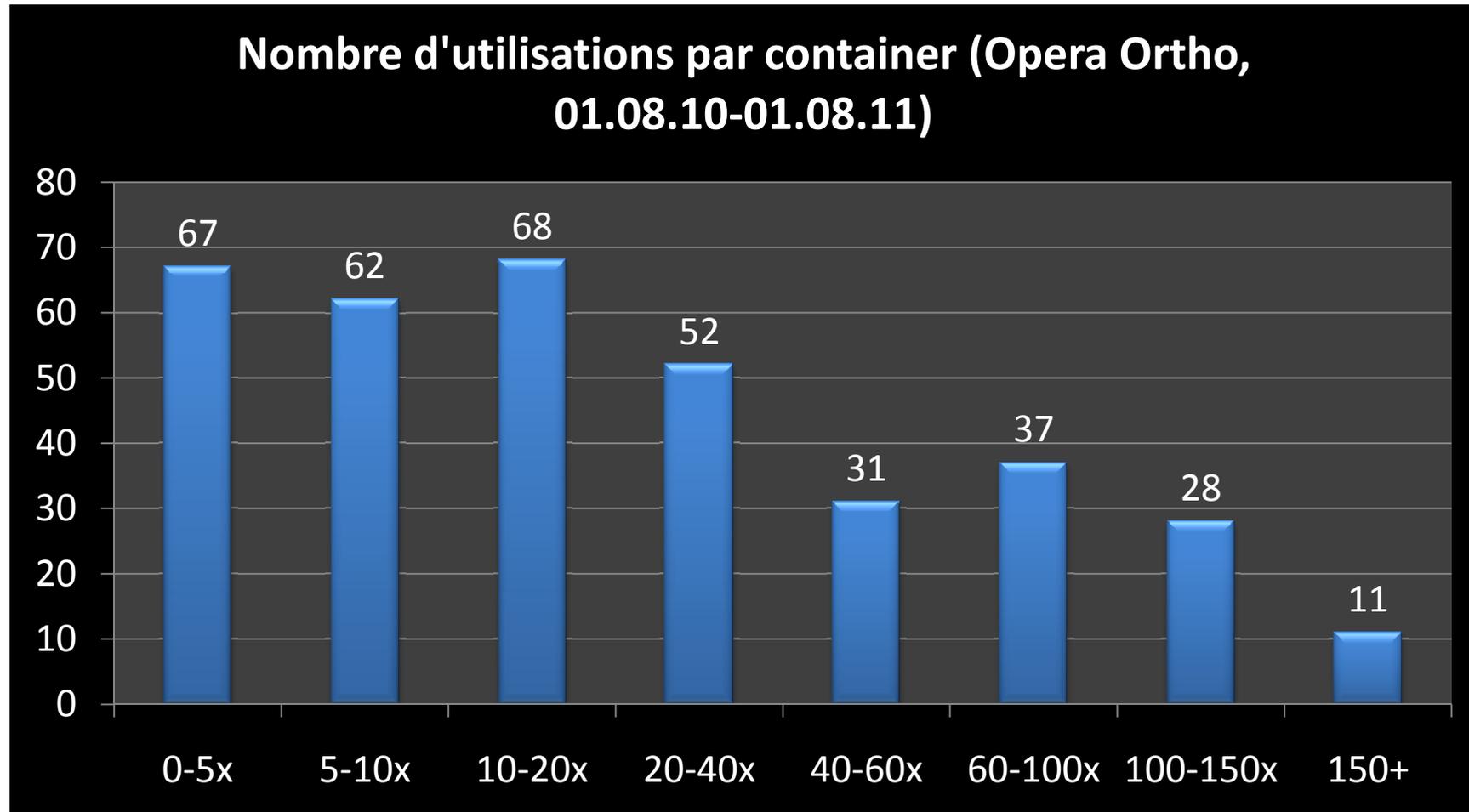
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Bloc OPH 546 produits (44 plateaux, 502 sachets)



C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

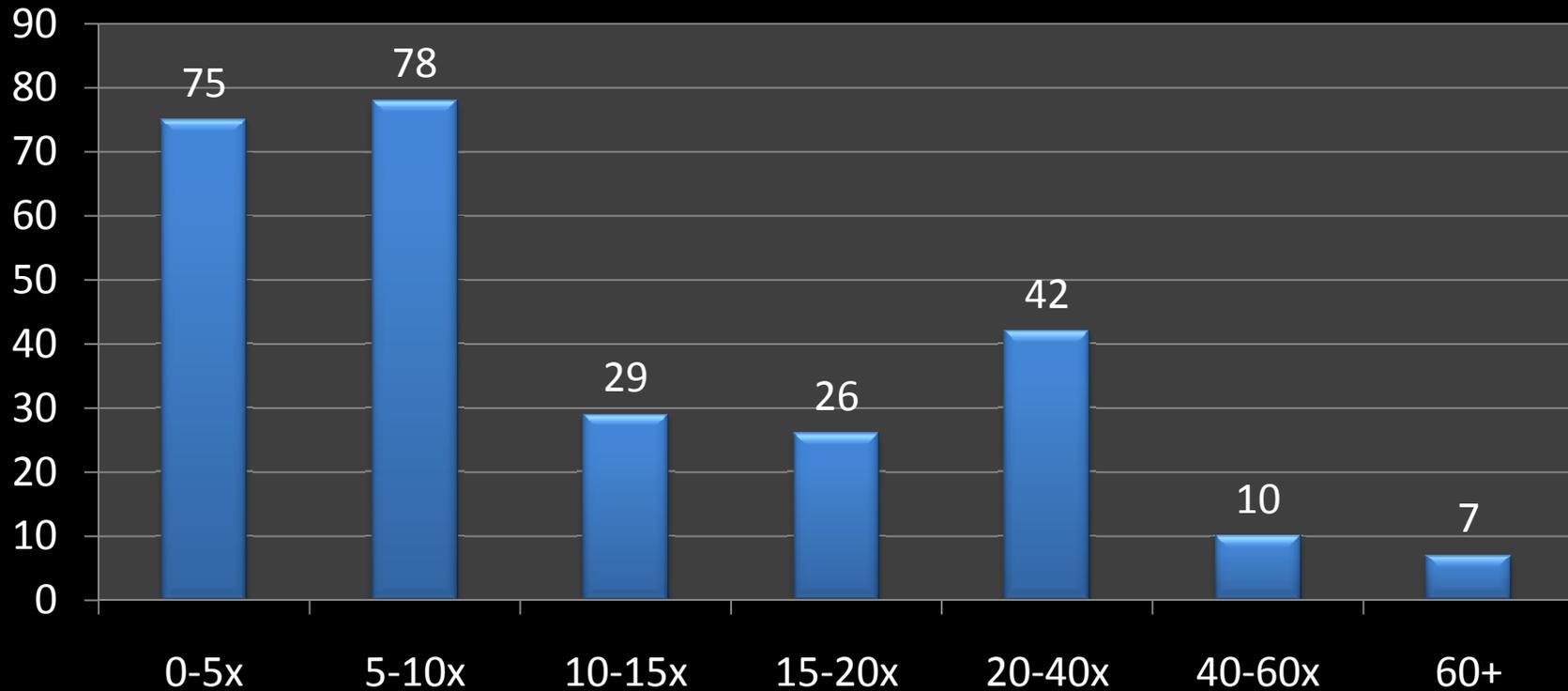
Bloc Opéra Ortho 623 produits (356 plateaux, 267 sachets)



C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

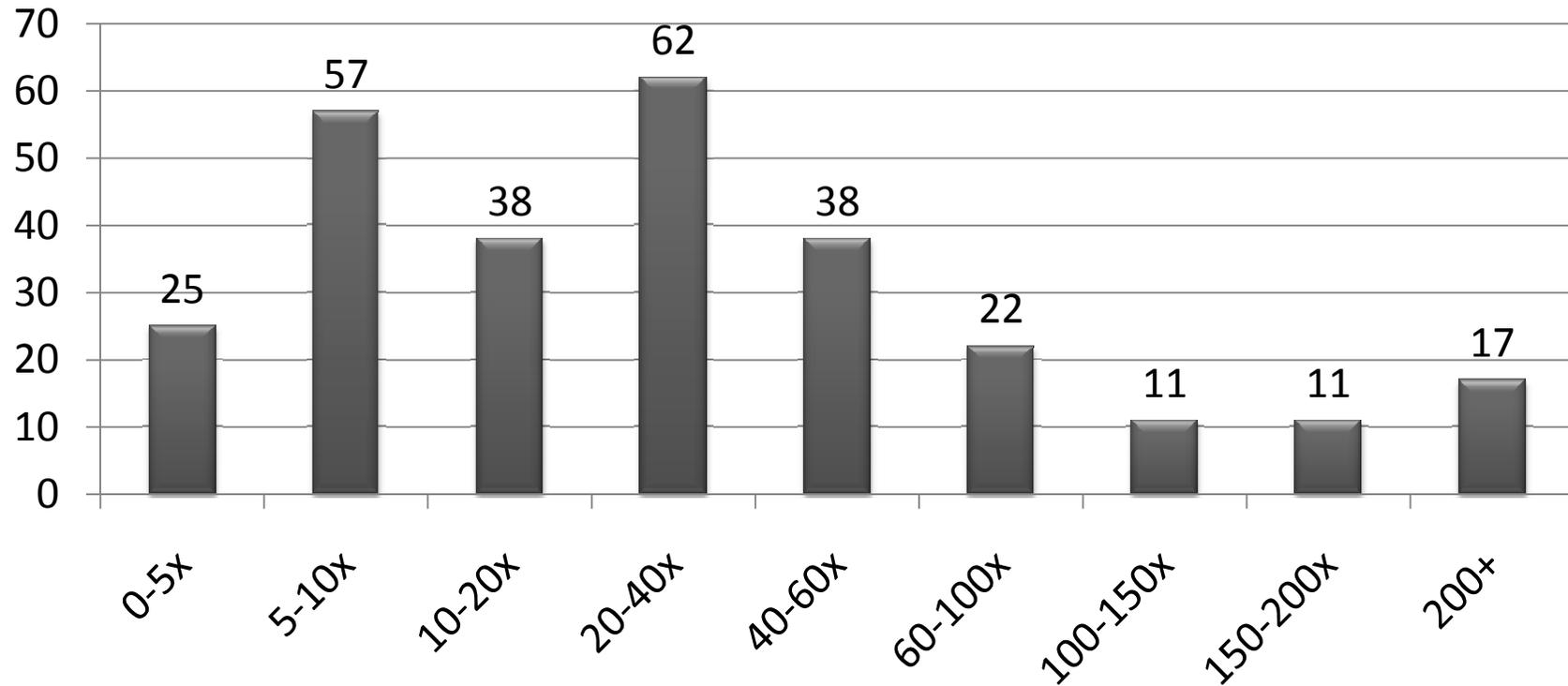
Bloc Opéra Ortho 623 produits (356 plateaux, 267 sachets)

Nombre d'utilisations par sachet (Opera Ortho, 01.08.10-01.08.11)



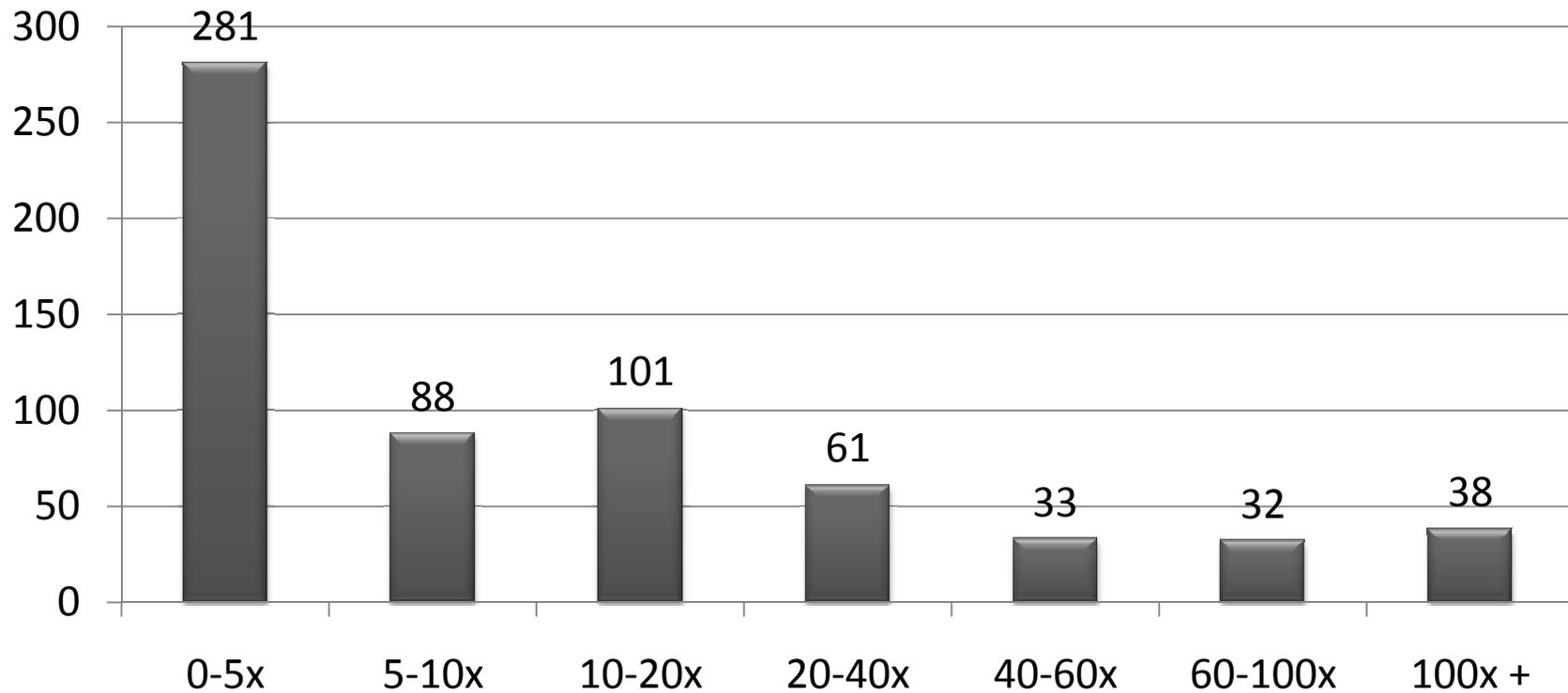
Bloc BOU 915 produits (281 plateaux, 634 sachets)

Nombre d'utilisations par container (BOU, 01.08.10-01.08.11)



Bloc BOU 915 produits (281 plateaux, 634 sachets)

Nombre d'utilisations par sachet (BOU, 01.08.10-01.08.11)



Sachets	100 +	60-100	40-60	-40
Gyneco : 749	1	42	53	653
Pédiatrie : 1510	0	45	40	1425
Bocha : 634	1	37	12	584
Buro : 246	0	11	9	226
Orl-Neuro : 1358	1	33	65	1259
Ophtalmo : 624	0	0	37	587
Opéra Viscérale: 388	32	17	23	316
Opéra Thoracique : 52	0	2	0	50
Opéra Cardio : 267	0	3	4	260
Opéra Uro : 78	0	2	5	71
Opéra Laparoscopie : 190	6	13	7	164
Opéra Ortho : 267	0	7	10	250
BOU : 634	38	32	33	531
TOTAL : 6997	79	244	298	6376

C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

Plateaux	100 +	60-100	40-60	-40
Gyneco : 123	18	36	10	59
Pédiatrie : 229	0	21	30	178
Bocha : 137	30	17	18	72
Buro : 26	5	6	2	13
Orl-Neuro : 188	2	22	19	145
Ophtalmo : 46	0	13	10	23
Opéra Viscérale : 55	0	22	13	20
Opéra Thoracique : 25	2	4	2	17
Opéra Cardio : 36	1	16	10	9
Opéra Uro : 21	0	9	2	10
Opéra Laparoscopie : 34	10	10	0	14
Opéra Ortho : 356	39	37	31	249
BOU : 281	39	22	38	182
TOTAL : 1557	146	235	185	991

C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

- Préviation globale de 1557 places pour les plateaux et pour un volume de 6997 sachets.
- L'idée est de laisser les plateaux et sachets ayant une rotation de 60 à 100 fois et + /an en stock au bloc dans un premier temps.
- Pour le BOU ne stocker que ce qui est utilisé moins de 40 fois/an.
- Ce qui revient à : 1138 plateaux et 6641 sachets à centraliser.

POURQUOI CE PROJET?

- Volonté d'avoir le stock sous la responsabilité de la stérilisation centrale.
 - ✓ BPR 15.4 Stockage dans les services utilisateurs
 - ✓ Le volume du lieu de stockage est adapté au stock détenu.
 - ✓ Les rangements permettent le stockage des dispositifs médicaux stériles avec leur emballage secondaire de protection ou assurent eux-mêmes un rôle de protection.
 - ✓ Le responsable de la stérilisation centrale effectue régulièrement un contrôle des stocks dans les services utilisateurs.
 - ✓ difficulté dès qu'il y a un changement de mode d'emballage, problème de stockage au bloc (suppression de certains containers en cours)

POURQUOI CE PROJET?

- Evènements indésirables
 - ✓ emballages troués après livraison au bloc
 - ✓ Conséquence grave pour intervention chirurgicale
- De : chirurgien orthopédiste
- Envoyé : vendredi, 12. août 2011 14:34
- À : NEY Herve
- Cc : cadres de blocs / tous les chirurgiens orthopédistes / direction SLS
-
- Cher monsieur
- Lors de ma dernière chirurgie avant mon départ en vacances, une boîte d'instruments avait un emballage percé.
- Je viens de terminer une chirurgie pour lesquelles les 3 boîtes d'un même set instruments (le notre, celui de pédiatrie et finalement celui de neurochirurgie) avaient des emballages papier percés en début d'intervention !!!
- Cette situation est intolérable pour la sécurité des patients sans compter le retard pris et le stress supplémentaire pour les instrumentistes
-
- J'ai donc décidé que dorénavant je ne programmerai plus de chirurgie rachidienne électorale tant que des mesures concrètes et efficaces ne nous auront pas été démontrées.
- Je le fais pour mes patients.
-
- Un rapport d'incident sera rédigé pour aujourd'hui
- Avec meilleures salutations

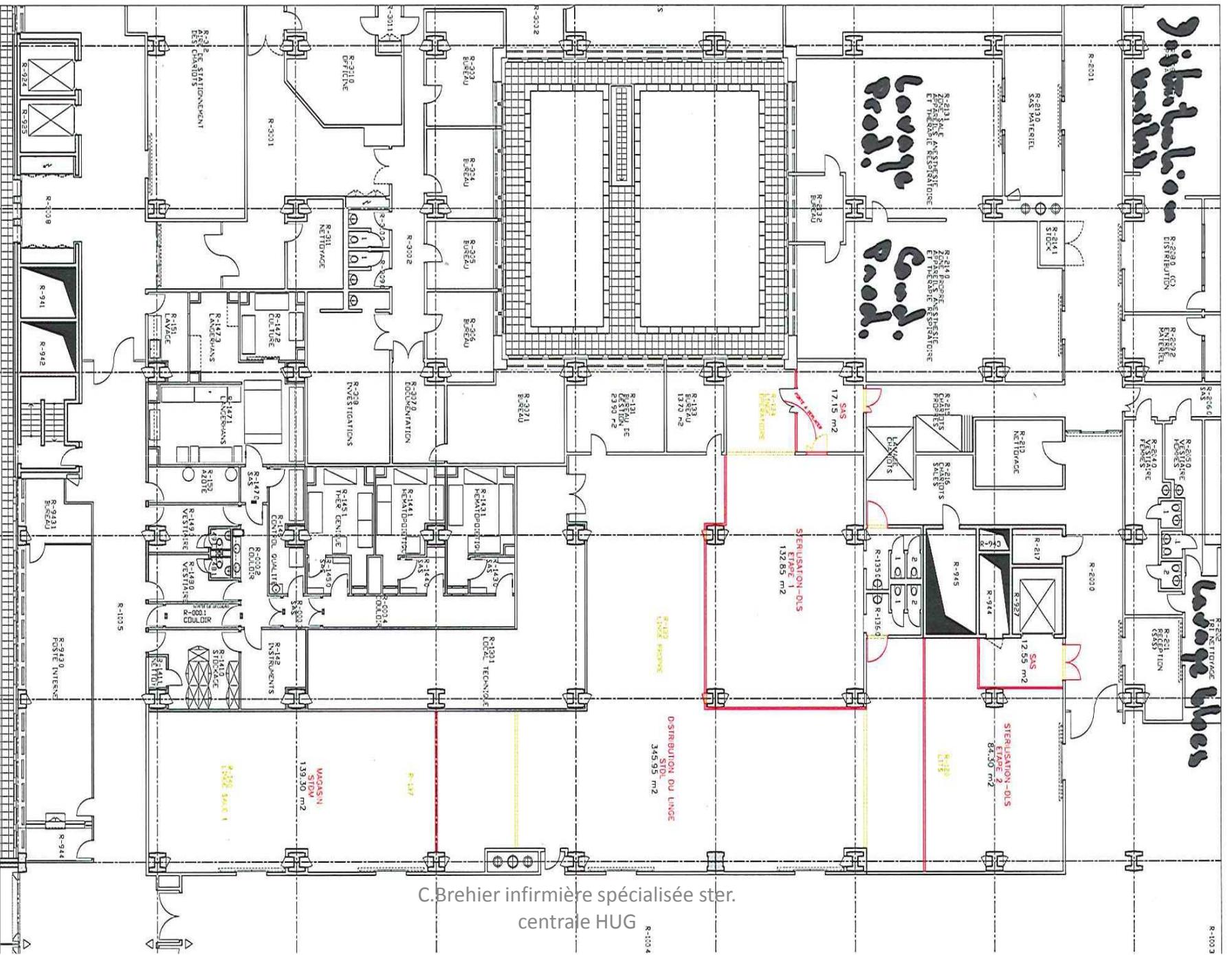
C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG

OBJECTIFS

- Fonctionner sur un mode client – fournisseur
- Assurer toutes les livraisons de matériel stérile pour toutes les interventions électives
- Augmenter les dates de péremption
- Garantir le maintien de l'état stérile jusqu'à la préparation pour l'intervention

SOLUTIONS

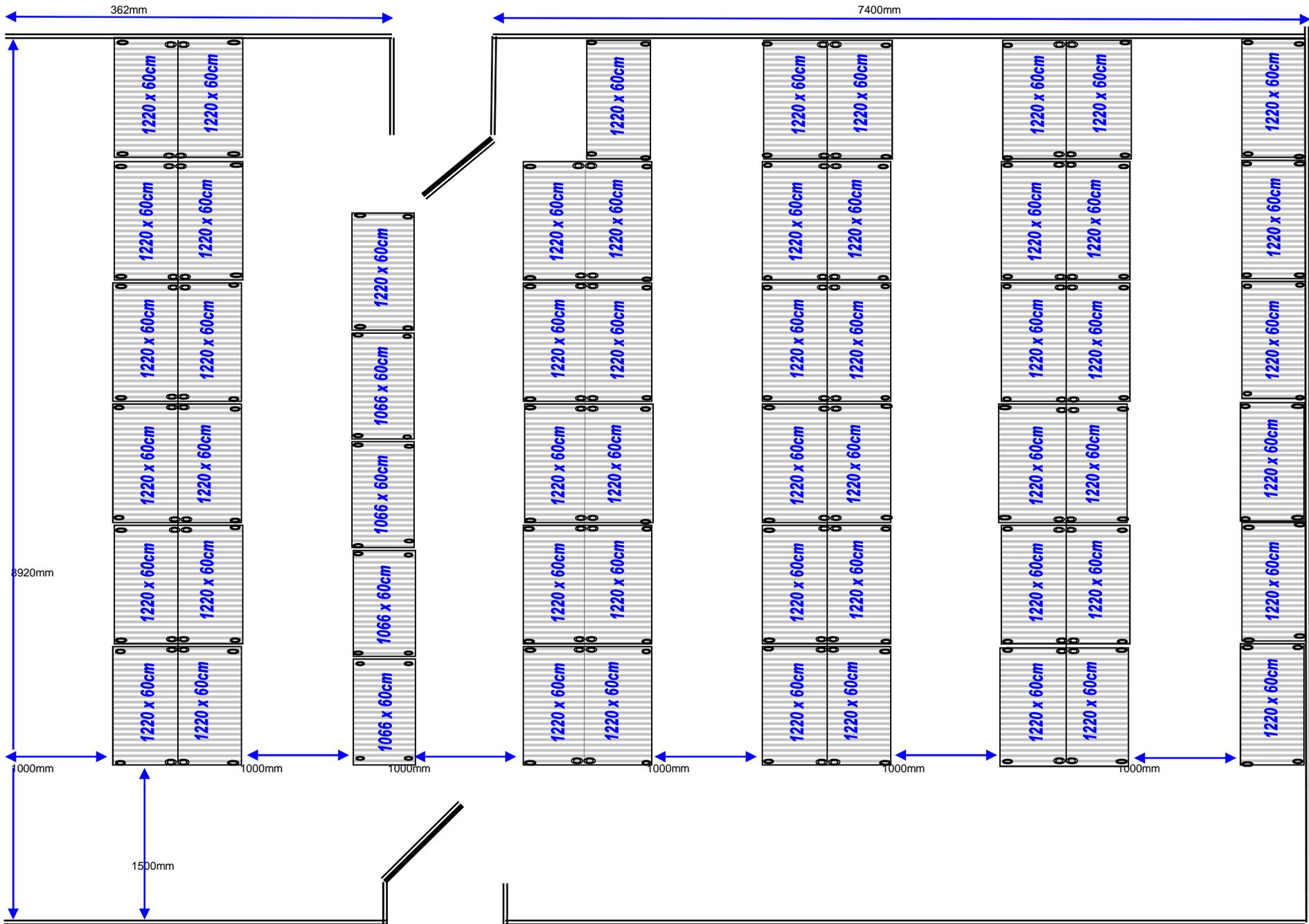
- Agrandissement des locaux de stérilisation centrale
 - ✓ Surface venant des locaux voisins, une partie du traitement du linge, une partie du traitement des lits
 - ✓ Budget à disposition 240000 fr.ch
 - ✓ Création d'une zone de stockage pour le matériel des blocs opératoires de 110m², et d'un bureau.
 - ✓ Création d'une nouvelle zone de stockage du matériel pour les services de soins de 84.30 m² « distribution »
 - ✓ Libération de la zone de stockage pour les services « distribution » pour le stockage du matériel à plus forte rotation



SITE: CR
 DATE: 01.12.2009
 DNSSFR:

HUG
 Hôpitaux Universitaires de Genève
 BATIMENT OPERA — NIVEAU R
 AVANT-PROJET
 AMENAGEMENT STOCK STERILISATION CENTRALE

C.Brehier infirmière spécialisée ster.
 centrale HUG



C.Brehier infirmière spécialisée ster.
centrale HUG



centrale HUG



C. Brehier infirmière spécialisée stér.
centrale HUG

SOLUTIONS

- Le rayonnage correspond à 1160 places pour des containers 30x60 cm (58 rayons de 5 étages de 1220x60cm).
- Les étagères ont été disposées avec 2 intervalles de 35cm en haut et en bas et 32cm pour les 3 intervalles au milieu.
- Cela permet d'envisager des contenants plus hauts que le standard.
- Récupération d'une partie des supports des containers aujourd'hui au bloc central pour la zone des plateaux à plus forte rotation.

SOLUTIONS

- Calendrier :
 - ✓ Assurer le stockage du matériel qui pose souvent problème. En cours ex : plateaux legacy, septoplastie, septorhinoplastie, plateaux orthopédie moins utilisés. D'ici la fin 2011.
 - ✓ Assurer le stockage du matériel peu utilisé ayant une rotation inférieure à 60 fois / an (1 utilisation tous les 3 à 4 jours). D'ici à septembre 2012.
 - ✓ Reprise du bloc d'urgence en dernier. D'ici la fin 2012.
 - ✓ La date limite sera 2014 lors du début des travaux dans les zones stérilisation et stockage au bloc central.

SOLUTIONS

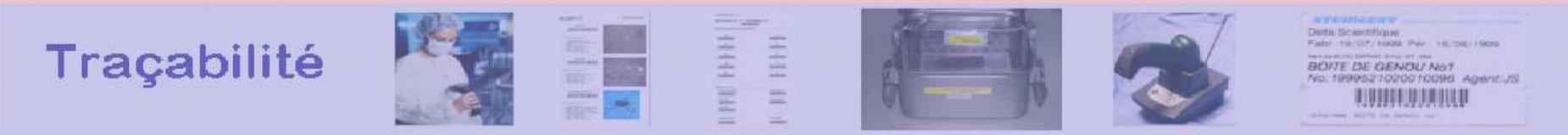
- Utilisation de l'outil informatique
 - ✓ Lien avec Sterigest® et le logiciel de gestion de bloc Opéra®. Lors de la programmation inscription du besoin en matériel.
 - ✓ Demande de matériel sous forme de commande journalière sur Sterigest®.

Commandes

Bon de commandes
 vendredi, 23 septembre 100001 BG BLOC GYNECO Bon n°1

Code	Clé	Désignation	deman	livrés	dotatio	dûs
110360	BGSV	AIGUILLE BOUTONNEE N°1	0	0	4	0
110493	BGSV	AIGUILLE MOUSSE	0	0	1	0
110173	BGSV	AIGUILLE PONCTION LAPS N°1	0	0	2	0
110689	BGSV	AIGUILLE REDON COEUR N°1	0	0	4	0
110413	BGSV	AIGUILLE REDON N°1	0	0	5	0
110242	BGSV	AIGUILLE REVERDIN N°1	0	0	4	0
110228	BGSV	AIGUILLE VERES COURTE N°1	0	0	4	0
110688	BGSV	AIGUILLES REDON x2	0	0	1	0
110494	BGSV	ALBARAN GYNECO	0	0	1	0
110361	BGSV	ALLIS x4 N°1	0	0	3	0
110385	BGSV	ANUSCOPE	0	0	1	0
110511	BGSV	ASPIRATION CREPINE N°1	0	0	2	0
110210	BGSV	ASPIRATION SINERGY GROSSE	0	0	1	0
110182	BGSV	BABCOCK COURTES x2 N°1	0	0	1	0
110183	BGSV	BABCOCK COURTES x2 N°2	0	0	1	0
110588	BGSV	BABCOCK LONGUES x2 N°1	0	0	1	0
110589	BGSV	BABCOCK LONGUES x2 N°2	0	0	1	0
110590	BGSV	BABCOCK LONGUES x2 N°3	0	0	1	0
110591	BGSV	BABCOCK LONGUES x2 N°4	0	0	1	0
110236	BGSV	BABCOCK LAPS 10MM N°1	0	0	1	0

Produits: 000002 TBSV



PRATIQUEMENT

- Pour la mise en œuvre est prévu 1 poste de transporteur supplémentaire pour les livraisons au bloc.
- Pour la préparation des commandes : redéfinition des tâches du gestionnaire de stock?? Formation d'1 ou 2 ATS à la gestion de stock??
- Implication des conducteurs d'autoclaves??
- Tous ces choix seront faits par le staff responsable du service, en fonction des activités de chacun 😊

AUGMENTER LA DATE DE PÉREPTION GARANTIR L'ÉTAT STERILE

- Avec l'apposition d'un dust cover.
- Par un changement des modes de conditionnement.
- Par un transport dédié.
- En évitant des manipulations par trop d'acteurs.
- Par une responsabilisation des ATS.
- Par un contrôle ciblé à réception.

ALORS MYTHE OU REALITE?

Mythe

- Distance du matériel par rapport à l'utilisateur.
- Standardisation des plateaux opératoires.

Réalité

- Temps pour parcourir la distance avec le bloc le plus éloigné 10mn.
- Engagement contractuel du traitement des urgences inférieur à 3h.
- Non , besoin de donner confiance aux utilisateurs avant d'aller plus loin.

ALORS MYTHE OU REALITE?

Mythe

- Les plateaux opératoires sont livrés complets.

Réalité

- Le projet STETI en place pour le bloc ophtalmo permet de bien identifier ce qui manque au conditionnement. (paramétrage des boites critiques d'orl et du bloc gyneco en cours). Cela permettra aussi de voir après la prédésinfection si du matériel est resté dans les champs opératoires, ainsi que le robot de tri très rapidement après l'intervention pour le bloc central.

ALORS MYTHE OU REALITE?

Mythe

- La gestion des commandes sera facile

Réalité

- Encore un peu flou!
- Reste à définir les compétences du personnel chargé de cette gestion.
- Implication des responsables de secteurs?
- Besoin IDDO spécialisée?

EN CONCLUSION

- Depuis la centralisation de toutes les stérilisations et la restructuration du service en 2004, tous les projets sont liés et vont dans ce sens : passer du mythe à la réalité!
- Croire aux projets, les soutenir, assurer la qualité des prestations, s'impliquer, et ne pas oublier le patient voilà mon leitmotiv 😊

Merci de votre attention