

Annexe 5-A : Symbole Universel de risque biologique

Le symbole ne doit pas mesurer moins de 10x10cm et ne doit pas être plus grand que 40x40cm. Sauf si spécifié différemment, la largeur du symbole doit mesurer environ ¼ de la largeur de la surface sur laquelle il est apposé. Le symbole et son fond doivent utiliser des couleurs contrastées.



Annexe 5-B : Erreurs de prélèvement de sang

La figure 1 montre les types d'erreur pouvant se produire lors de prélèvements de sang. Les définitions des 15 types d'erreurs sont listées en annexe 5-C.

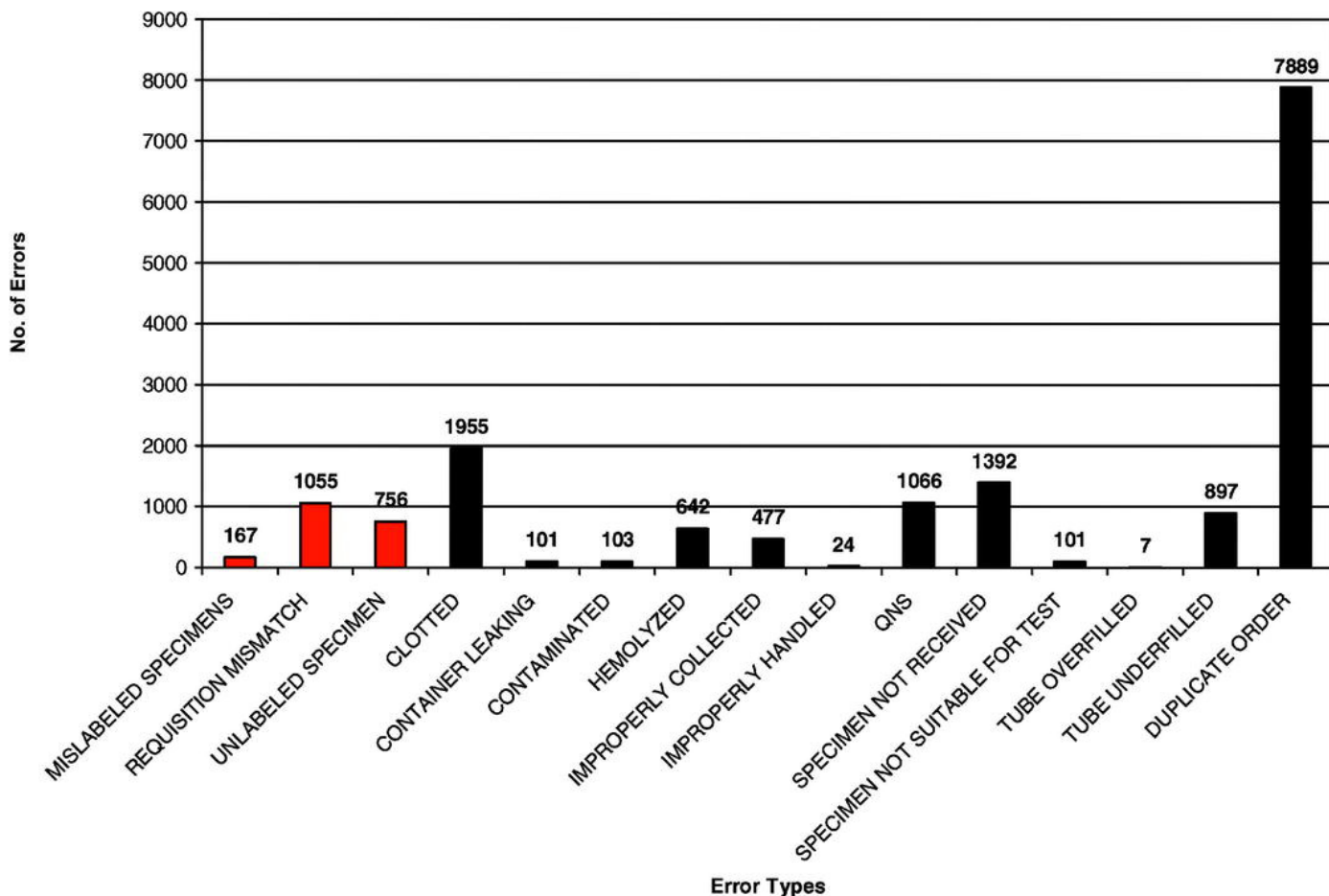


Figure 1. Erreurs totales de prélèvement de sang, classées par type d'erreur (septembre 2003 - août 2005). Les données de chaque type d'erreur par spécimen ayant donné des spécimens inacceptables ont été organisées dans un tableau pour toute la durée de l'étude (erreurs totales – 16 632). Les erreurs critiques identifiées ont été soulignées par des barres rouges. QNS signifie « quantité insuffisante »¹.

¹ Wagar EA, Tamashiro L, Yasin B, Hilborne L, Bruckner DA. Patient safety in the clinical laboratory: a longitudinal analysis of specimen identification errors. Arch Pathol Lab Med 2006;130(11):1662–1668.
 Disponible à : [http://arpa.allenpress.com/pdfserv/10.1043%2F1543-2165\(2006\)130%5B1662:PSITCL%5D2.0.CO%3B2](http://arpa.allenpress.com/pdfserv/10.1043%2F1543-2165(2006)130%5B1662:PSITCL%5D2.0.CO%3B2)

Annexe 5-C : Définitions des 15 catégories d'erreur de prélèvement

Catégorie d'erreur	Définition
Echantillon coagulé	Un échantillon reçu coagulé alors qu'il ne le devait pas
Fuite du prélèvement	Un échantillon reçu qui coule ou pour lequel on observe une altération du contenant
Contaminé	Un échantillon qui aurait dû être reçu dans un container stérile et qui est vraisemblablement contaminé de par ses manipulations ou son aspect
Demande en double	Un échantillon reçu après qu'un autre échantillon ait été reçu dans un laps de temps établi par le laboratoire comme étant une répétition d'échantillon, non souhaitable pour le patient
Echantillon hémolysé	Un échantillon reçu présentant une hémolyse des hématies (coloration franche du sérum ou plasma en rose/rouge)
Echantillon mal prélevé	Un échantillon reçu qui a été prélevé dans le mauvais container ou tube, nécessaire pour l'analyse demandée
Echantillon mal manipulé	Un échantillon reçu n'ayant pas été transporté ou manipulé correctement, par exemple un transport à une mauvaise température
Echantillon mal étiqueté	Un échantillon n'étant pas correctement étiqueté avec les identifiants corrects du patient
Quantité insuffisante	Un échantillon reçu dans des quantités insuffisantes pour permettre une analyse correcte
Discordance dans la demande	Un échantillon reçu avec une demande d'analyse n'étant pas la même entre le formulaire et le tube ou container
Echantillon non reçu	Enregistrement d'une demande (manuelle ou électronique) ne correspondant à aucun des échantillons reçus au moment de l'enregistrement
Echantillon non adapté au test	Le type de l'échantillon ou les tubes/containers utilisés ne sont pas adaptés au test demandé
Tube trop rempli	Le sang a été prélevé dans un tube trop rempli, excluant certaines analyses
Tube pas assez rempli	Le sang a été prélevé dans un tube insuffisamment rempli, excluant certaines analyses
Echantillon non étiqueté	Un échantillon reçu au laboratoire sans étiquette ni identifiant du patient

Annexe 5-D : Exemple de formulaire de récolte de donnée sur le terrain

Le formulaire ci-dessous est un exemple de formulaire de récolte de données sur le terrain. Chaque pays peut posséder des formulaires particuliers. Le numéro de suivi en haut et à droite doit être le même numéro que celui des échantillons prélevés sur le patient. Inclure un rang de priorité des échantillons afin d'aider le laboratoire à déterminer quels échantillons doivent être analysés en premier.

La partie haute résume les informations démographiques : nom du patient, adresse, date de naissance, sexe et profession. L'information portant sur le statut sanitaire et le diagnostic clinique est aussi incluse. Au final, il est important de fournir de l'information sur la manière dont l'échantillon a été prélevé. Un exemplaire du formulaire de récolte de données sur le terrain doit être inclus avec chaque échantillon envoyé au laboratoire.

Field Data Collection Form					
General patient information			Tracking record number		
Name:			Date of Birth (dd/mm/yyyy):		
Address:			Sex: M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>		
Country:			Nationality:		
County:			Occupation:		
City/town/village:					
Date of onset of illness (dd/mm/yyyy):					
Clinical specimens					
Unique ID No.	Type	Date of collection	Clinical diagnosis	Health status when specimens collected	Remarks
Post-mortem specimens					
Date of death(dd/mm/yyyy): ___ / ___ / ___					
Name of person completing form: _____					
Institutional affiliation: _____					
Contact details: _____					
Date(dd/mm/yyyy): ___ / ___ / ___					