1. **Principe**

Pour uniformiser l’étiquetage des tubes et la disposition du support pour les tests sérologiques afin d’assurer une identification sans équivoque des résultats des analyses.

Un étiquetage uniforme réduira la mauvaise lecture du nom des réactifs. Une procédure établie facilite l’inscription précise des résultats d’analyse.

1. **Portée et politiques connexes**

Tous les tubes destinés à des analyses prétransfusionnelles doivent être marqués de façon uniforme (c.-à-d. en se servant des mêmes abréviations, du même nombre minimum de lettres du nom du patient, etc.) et placés dans le même ordre dans le support.

1. **Échantillons - S.O.**
2. **Matériel**

**Fournitures :** tubes 10 x 75 mm

marqueur indélébile

support

1. **Contrôle de la qualité - S.O.**
2. **Procédure**

6.1 Étiquetage des tubes pour les analyses ABO et Rh :

* + 1. Étiqueter les tubes conformément au schéma du support no1 (page 4). Pour les nouveau-nés, omettre A1C et BC.
    2. Pour chaque patient, marquer sur le tube le nom de famille du patient et le réactif correspondant. On peut abréger le nom du patient en mettant seulement les 3 premières lettres du nom de famille.
    3. On peut analyser en même temps les échantillons de jusqu’à six (6) patients, en attribuant une (1) rangée à chaque patient.
    4. Placer les tubes dans le support conformément au schéma no 1 (page 4).
  1. Étiquetage des tubes pour le groupage et dépistage :
     1. Étiqueter les tubes conformément au schéma du support no2 (page 4). Pour les nouveau-nés, omettre A1C et BC.
     2. On peut analyser en même temps les échantillons de jusqu’à trois (3) patients, en attribuant une (1) rangée à chaque patient et en sautant une rangée entre chaque patient.
     3. Pour chaque patient, marquer sur le tube le nom de famille du patient et le réactif correspondant. On peut abréger le nom du patient en mettant seulement les 3 premières lettres du nom de famille. Voir la remarque 8.2.
     4. Placer les tubes dans le support conformément au schéma no 2 (page 4).
  2. Étiquetage des tubes pour groupage, dépistage et compatibilité croisée :
     1. Étiqueter les tubes conformément au schéma du support no3 (page 5). Pour les nouveau-nés, omettre A1C et BC.
     2. Attribuer un (1) support à chaque patient. Marquer sur tous les tubes le nom de famille du patient et le réactif correspondant. On peut abréger le nom du patient en utilisant les 3 premières lettres du nom de famille.
     3. Le numéro complet de l’unité de donneur doit figurer sur les tubes contenant le segment du donneur. Les suspensions cellulaires et tubes d’essai sur le sang du donneur peuvent être marqués des quatre (4) derniers chiffres de l’unité de donneur.
     4. Placer les tubes dans le support conformément au schéma no 3 (page 5).

1. **Documentation - S.O.**
2. **Remarques**
   1. Dans chaque établissement, la disposition et l’étiquetage des tubes peuvent différer de ce qui précède. Il faut cependant que la disposition et l’étiquetage des tubes se fassent toujours de la même façon au sein du Laboratoire de médecine transfusionnelle de l’établissement.
   2. Si le nom de famille des patients est le même ou si les trois premières lettres de leur nom sont les mêmes, il faut mettre assez de données supplémentaires pour distinguer avec certitude les éprouvettes ou les analyser séparément.

1. **Références – S.O.**
2. **Suivi des révisions**

|  |  |
| --- | --- |
| **Date de la révision** | **Résumé des changements** |
| 31 janvier 2014 | * Changement du nom du manuel * Dans la section 6.3.3, modification du libellé pour préciser qu’il s’agit du numéro « de l’unité » de donneur à deux endroits. * Ajout de la section 8.2. Si le nom de famille des patients est le même ou si les trois premières lettres de leur nom sont les mêmes, il faut mettre assez de données supplémentaires pour distinguer avec certitude les éprouvettes ou les analyser séparément. |

**Schéma du support no 1 pour tubes des analyses ABO et Rh**

**(jusqu’à six patients)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 6 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 5 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 4 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 3 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 2 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 1 |
| **Sus. GR**  **3%** | **-A** | **-B** | **-D** | **DT** | **TDA** |  | **A1C** | **BC** | **Tube EDTA** | **Plasma** |  |

**Schéma du support no 2 pour tubes des analyses de groupage et dépistage  
(jusqu’à trois patients)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 3 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 2 |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | patient 1 |
| **Sus. GR**  **3%** | **-A** | **-B** | **-D** | **DT** | **A1C** | **BC** | **SI** | **SII** | **SIII** | **TDA/**  **Auto** |  |

|  |
| --- |
| **LES TROIS PREMIÈRES LETTRES DU NOM DE FAMILLE DU PATIENT DOIVENT FIGURER SUR CHAQUE TUBE.** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 6 |
|  |  |  |  |  | **Segment**  **Donneur 1** | **Segment**  **Donneur 2** | **Segment**  **Donneur 3** | **Segment**  **Donneur 4** | **Segment**  **Donneur 5** | **Segment**  **Donneur 6** |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 5 |
|  |  |  |  |  | **Sus. 3 %**  **Donneur 1** | **Sus. 3 %**  **Donneur 2** | **Sus. 3 %**  **Donneur 3** | **Sus. 3 %**  **Donneur 4** | **Sus. 3 %**  **Donneur 5** | **Sus. 3 %**  **Donneur 6** |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 4 |
|  |  |  |  |  | **Plasma**  **Patient** | **Plasma**  **Patient** | **Plasma**  **Patient** | **Plasma**  **Patient** | **Plasma**  **Patient** | **Plasma**  **Patient** |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 2 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Tube**  **EDTA** | **Plasma**  **Patient** |  |
| O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | O | rangée 1 |
| **Sus. GR**  **3%** | **-A** | **-B** | **-D** | **DT** | **A1C** | **BC** | **SI** | **SII** | **SIII** | **TDA/**  **Auto** |  |

|  |
| --- |
| * **LES TROIS PREMIÈRES LETTRES DU NOM DE FAMILLE DU PATIENT DOIVENT FIGURER SUR CHAQUE TUBE.** * **LES TUBES DE SEGMENT DU DONNEUR DOIVENT PORTER LE NUMÉRO DÉTACHABLE DU SAC DE SANG OU LE NUMÉRO COMPLET DOIT Y ÊTRE TRANSCRIT À LA MAIN.** * **LES QUATRE DERNIERS CHIFFRES DU NUMÉRO DE L’UNITÉ DE DONNEUR CORRESPONDANT DOIVENT FIGURER SUR TOUT TUBE CONTENANT DES CELLULES DE DONNEUR.** * **LES QUATRE DERNIERS CHIFFRES DU NUMÉRO DE L’UNITÉ DE DONNEUR CORRESPONDANT DOIVENT ÉGALEMENT FIGURER SUR TOUT TUBE CONTENANT DU PLASMA DU PATIENT DANS LA RANGÉE 4.** |

**Schéma du support no 3 pour tubes des analyses de groupage, dépistage et compatibilité croisée (un patient et jusqu’à six donneurs)**