Audit régional de pertinence de maintien des cathéters

Dr Cécile Mourlan

CPIAS Occitanie

Présentation

- Groupe de travail régional : création d'outil d'évaluation de la pertinence de maintien des cathéters
- Enquête de prévalence un jour donné des cathéters présents sur les patients hospitalisés (incidence optionnelle).
- Evaluation de la pertinence de maintien selon des critères pré définis. En l'absence de ceux-ci la pertinence est ré évaluée par un expert médical.
- **Réalisé entre le 1er novembre 2015 et le 1er septembre 2016**.

Etablissements concernés

- tout établissement de santé, quel que soit son statut (public, privé, ESPIC) et sa catégorie (CHU, CH et CHG, clinique MCO et HAD) et tout EHPAD.

Services concernés

- tous services d'hospitalisation complète ou d'hébergement, hors service de néonatalogie.
- **Exclus :** blocs opératoires, services médico techniques, urgences, hospitalisation de jour

Patients

- tous les patients perfusés depuis 24h,
- exclusion des patients perfusés le jour même (pertinence de pose et non de maintien).

1 grille établissement

- Recensement du nb de KT pertinent sur le nb de KT total

2 grilles différentes

- Cathéter central, PiccLine et CVP
- Cathéter sous cutané

Critères relevés

- Type de cathéter
- Durée de maintien
- Pertinence de maintien
- Traçabilité de la surveillance (optionnel)

Outils disponibles

Elaborés par

CPias Occitanie

2 Guides

- Guide Méthodologique
- Guide de saisie informatique

2 outils Excel

- Saisie établissement
- Grille saisie KT : KT et KT Sous cutané

Participation

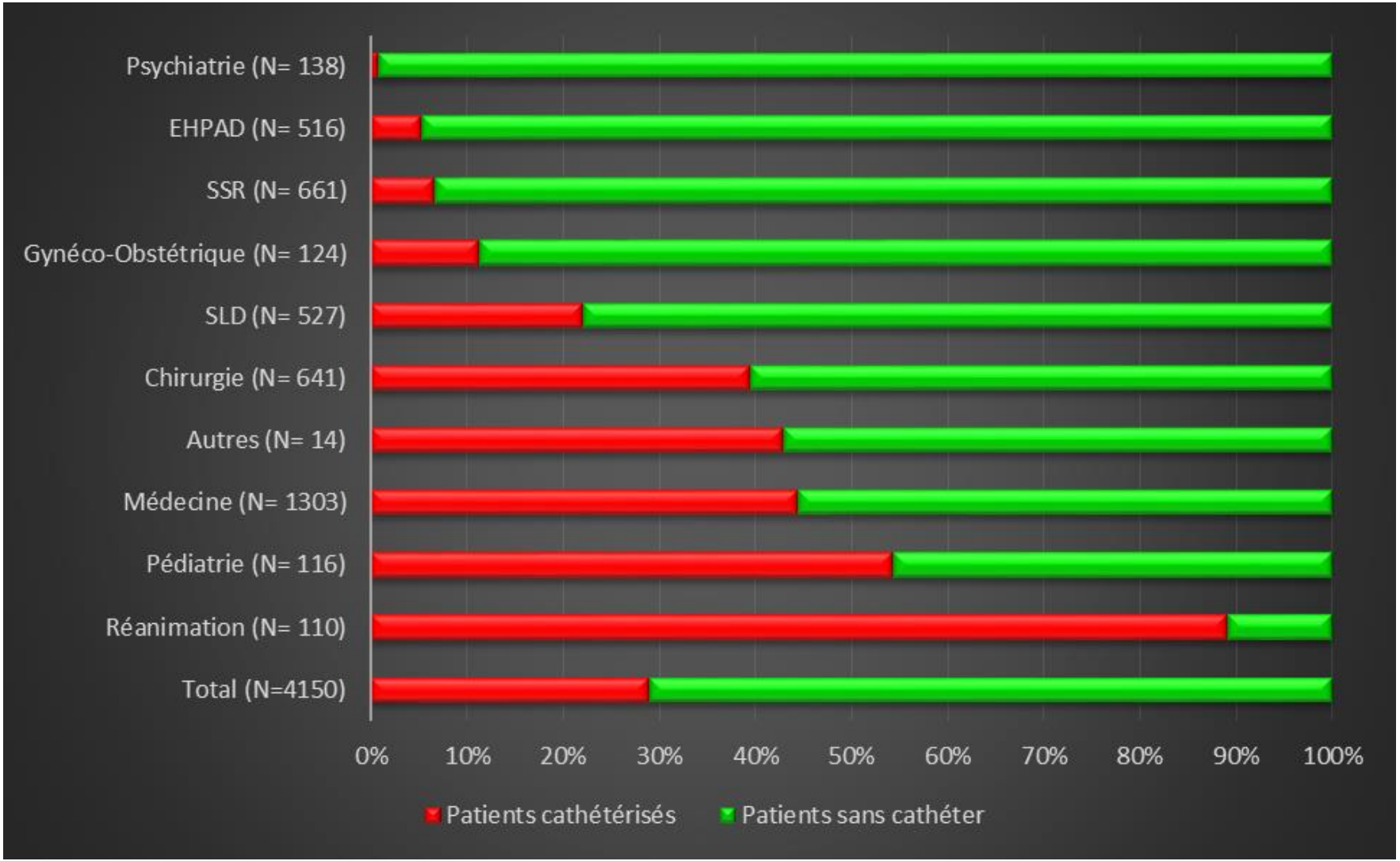
- 18 établissements du Languedoc-Roussillon :

  2 CHU, 8 CH, 7 cliniques MCO ,1 SSR.

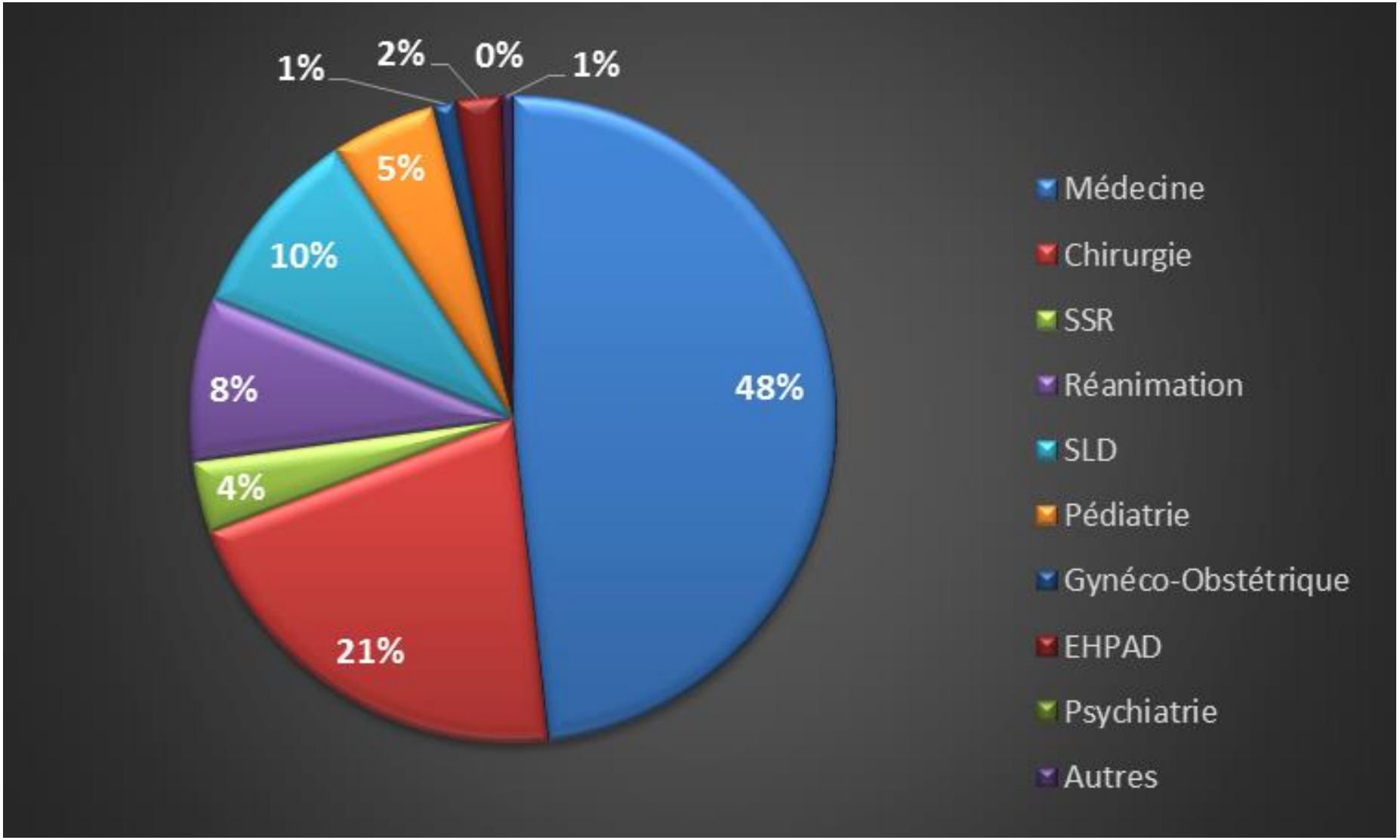
- 4150 patients répartis dans 167 services

- 1200 patients avaient au moins un cathéter au moment de l'enquête, soit 28,9 %.

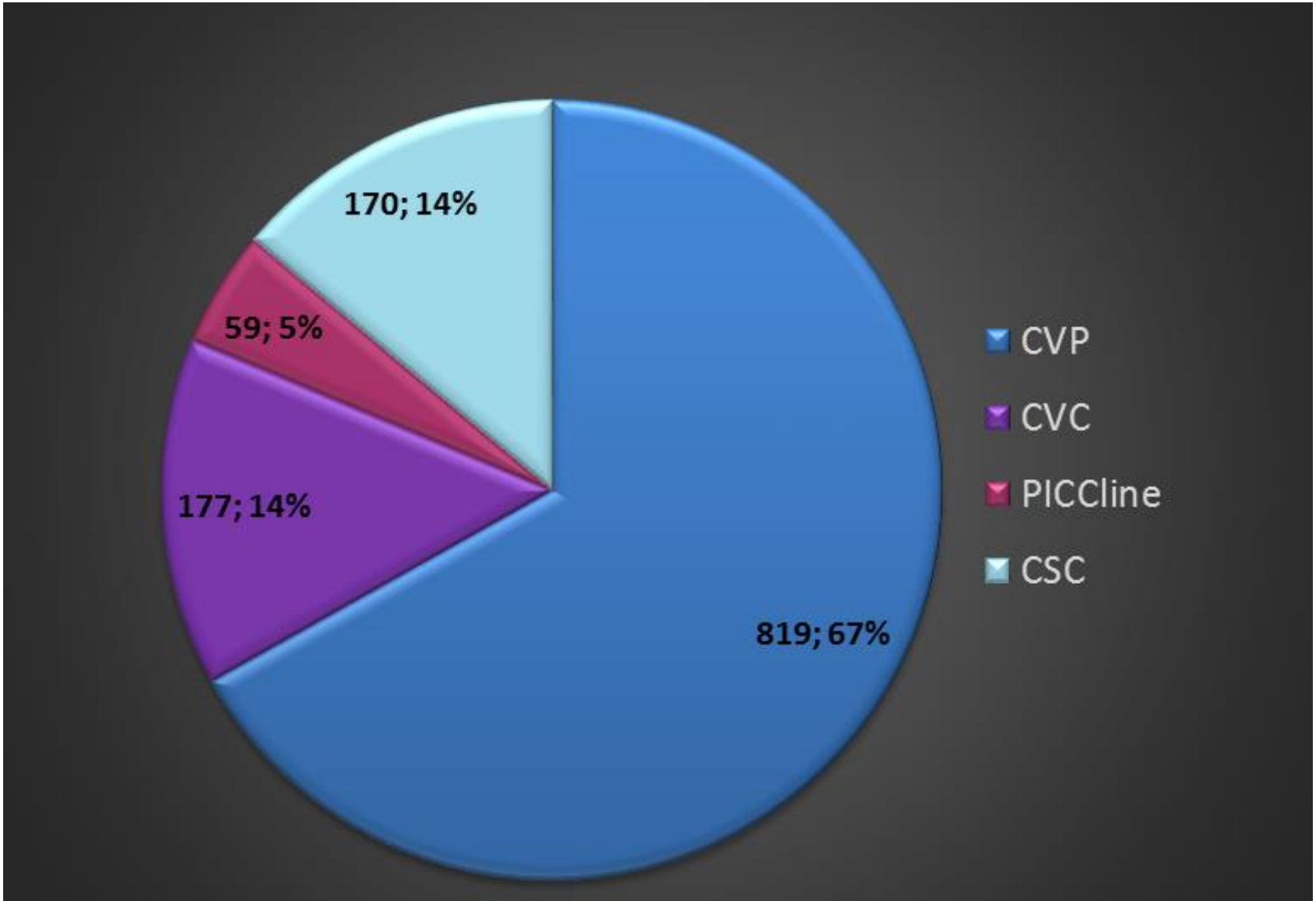
Proportion de patients ayant au moins un cathéter par spécialité



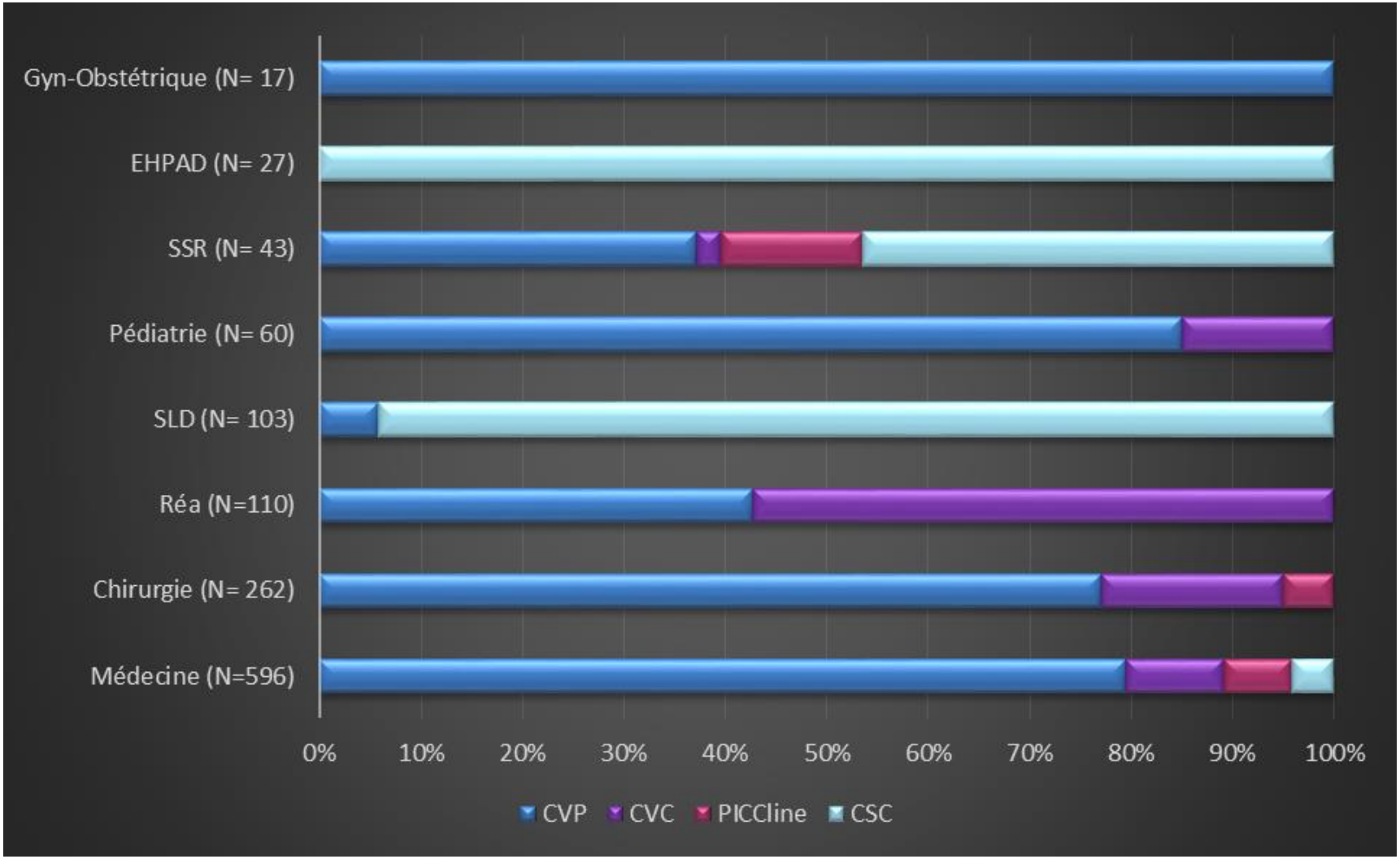
Répartition des patients porteurs de KT n=1200



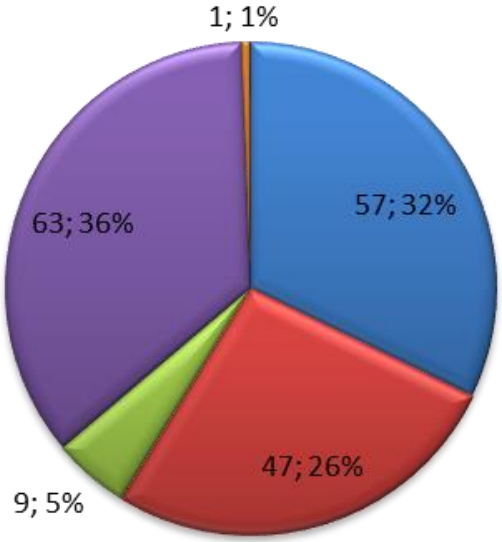
Répartition par type de cathéter n=1225



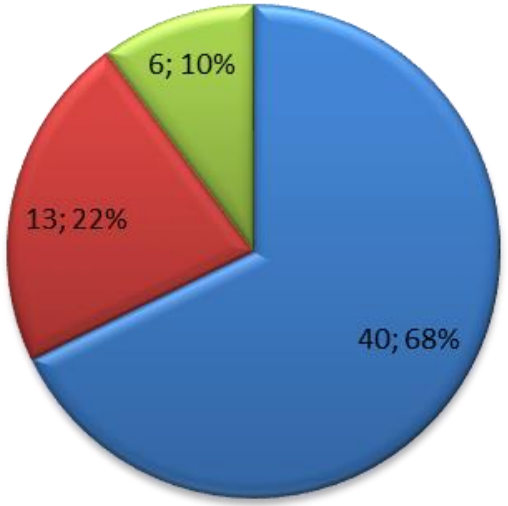
Répartition par spécialité et par type de cathéter



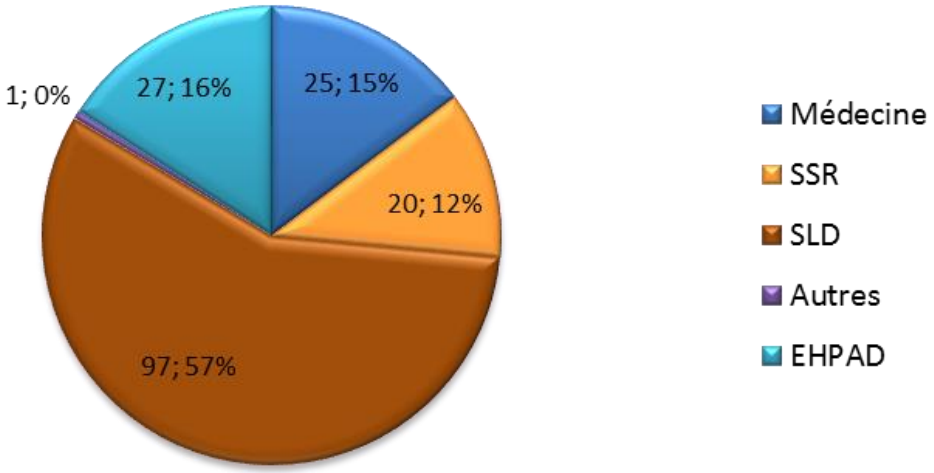
KT Central N=177



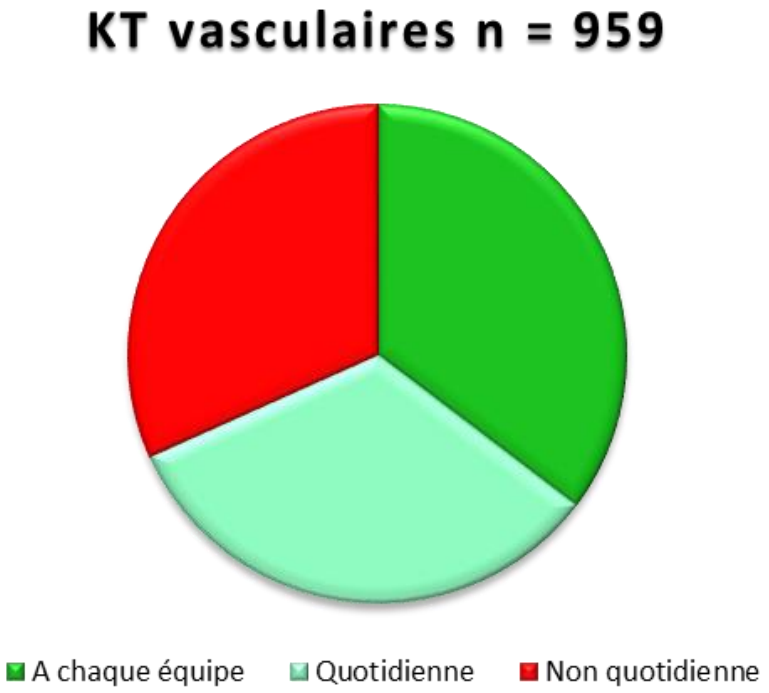
PICCline N=59



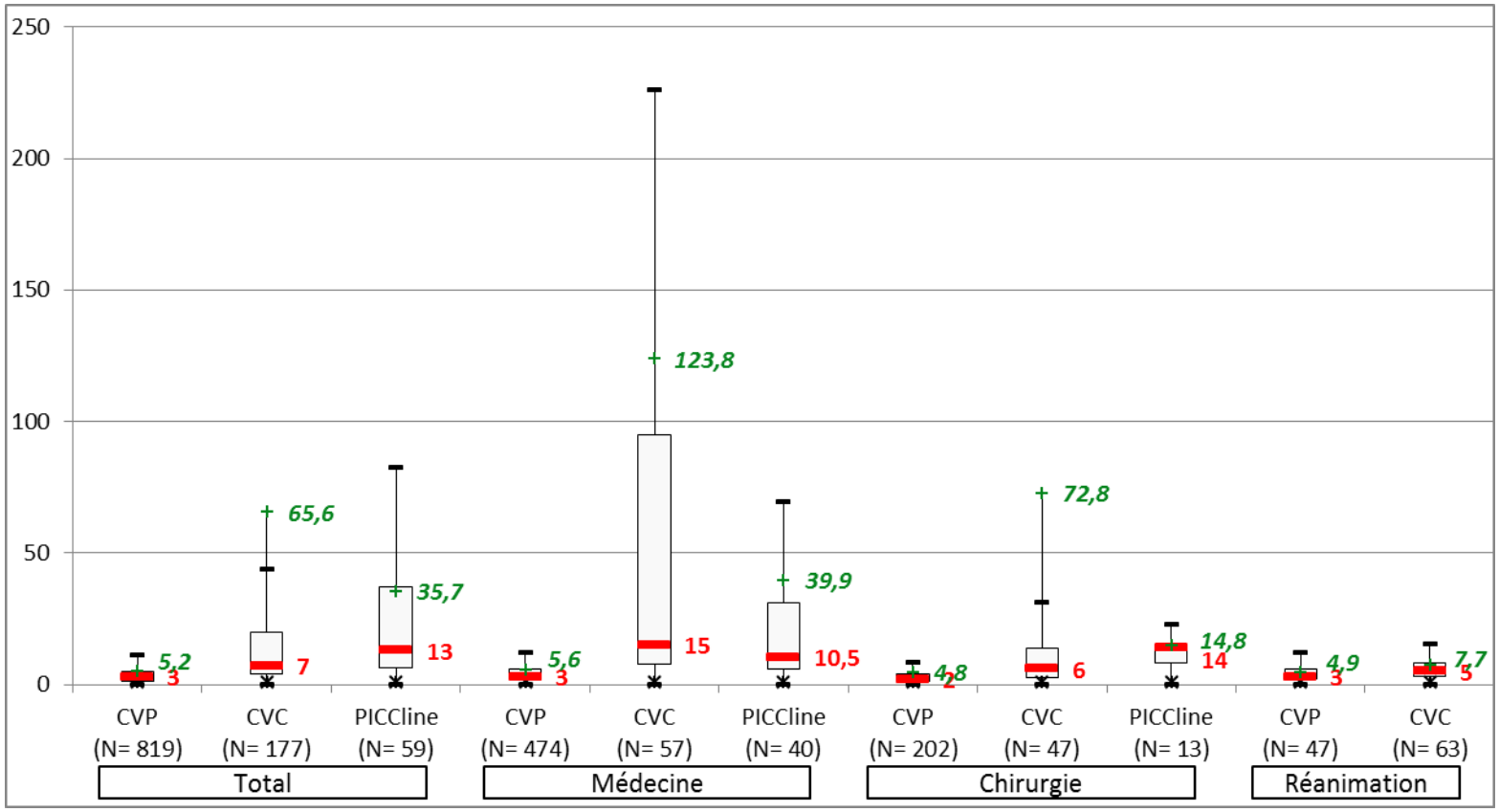
Sous-cutané N=170

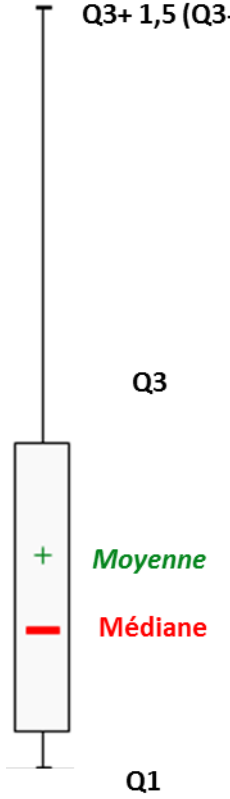


Traçabilité (optionnel)

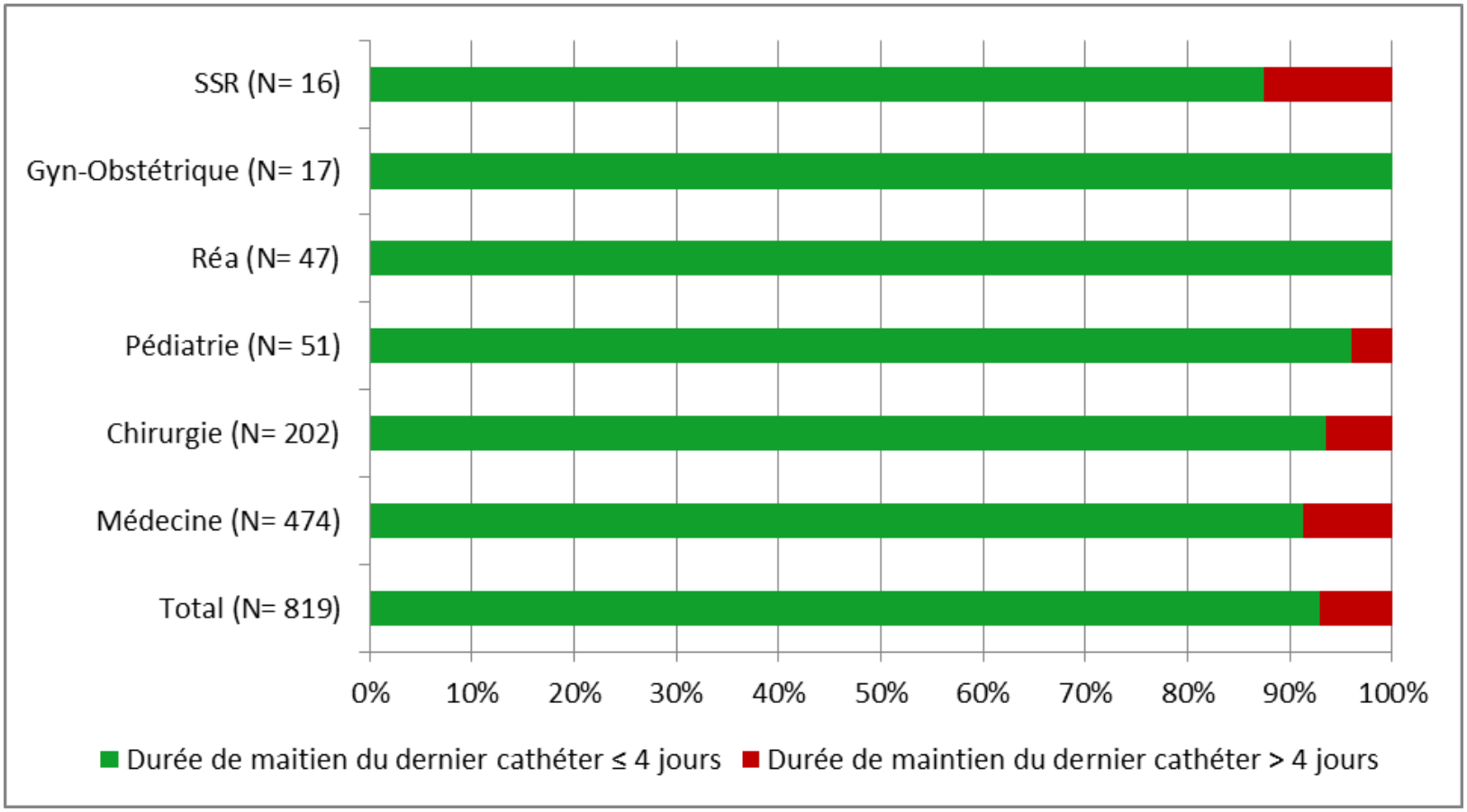


Distribution des durées de cathétérisme vasculaire par spécialité

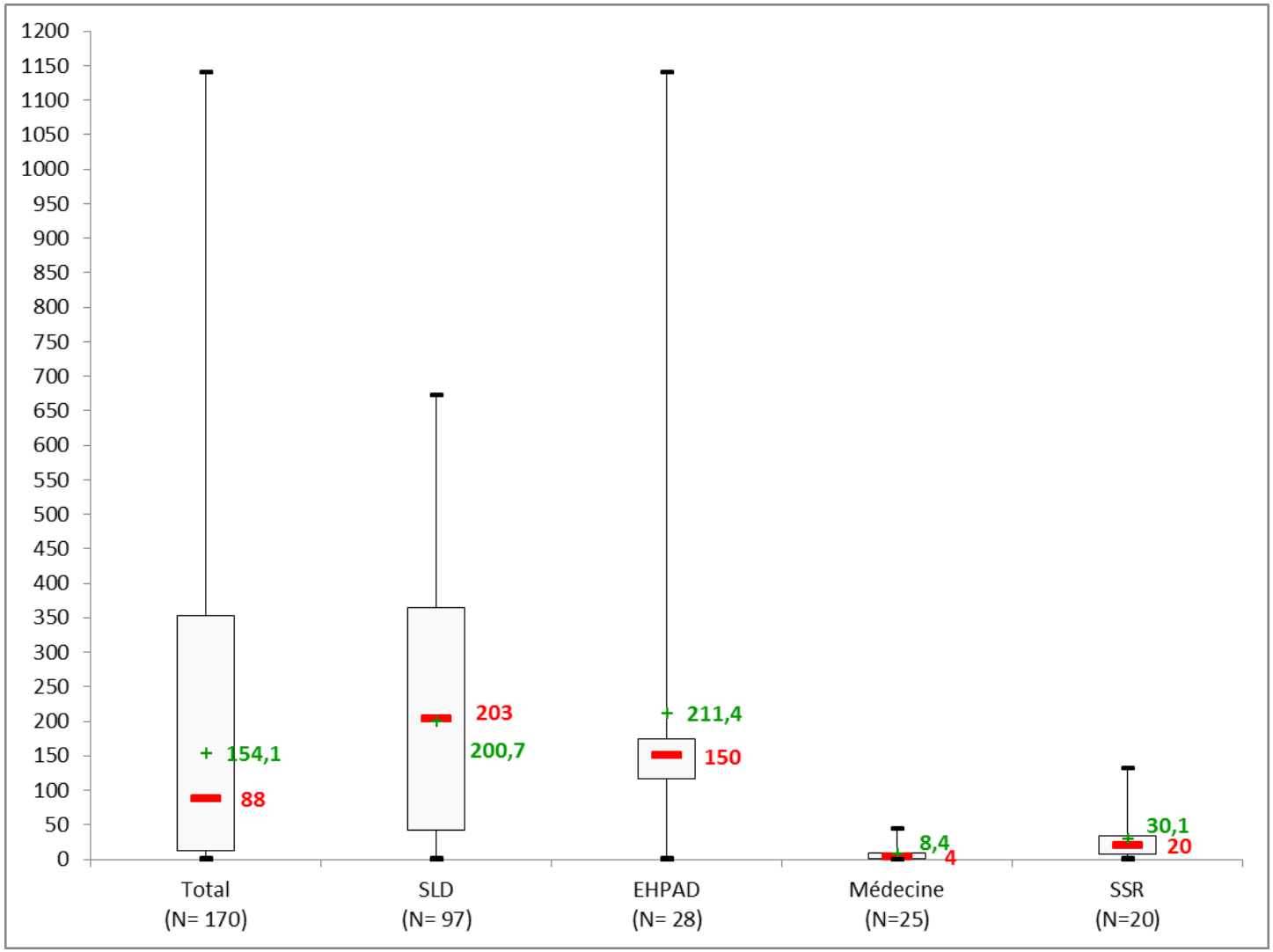


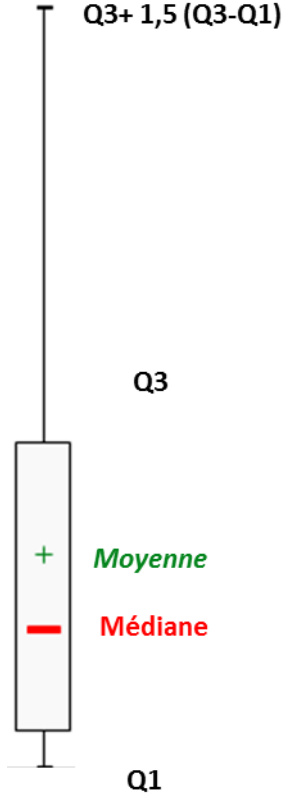


Durée de maintien du dernier CVP

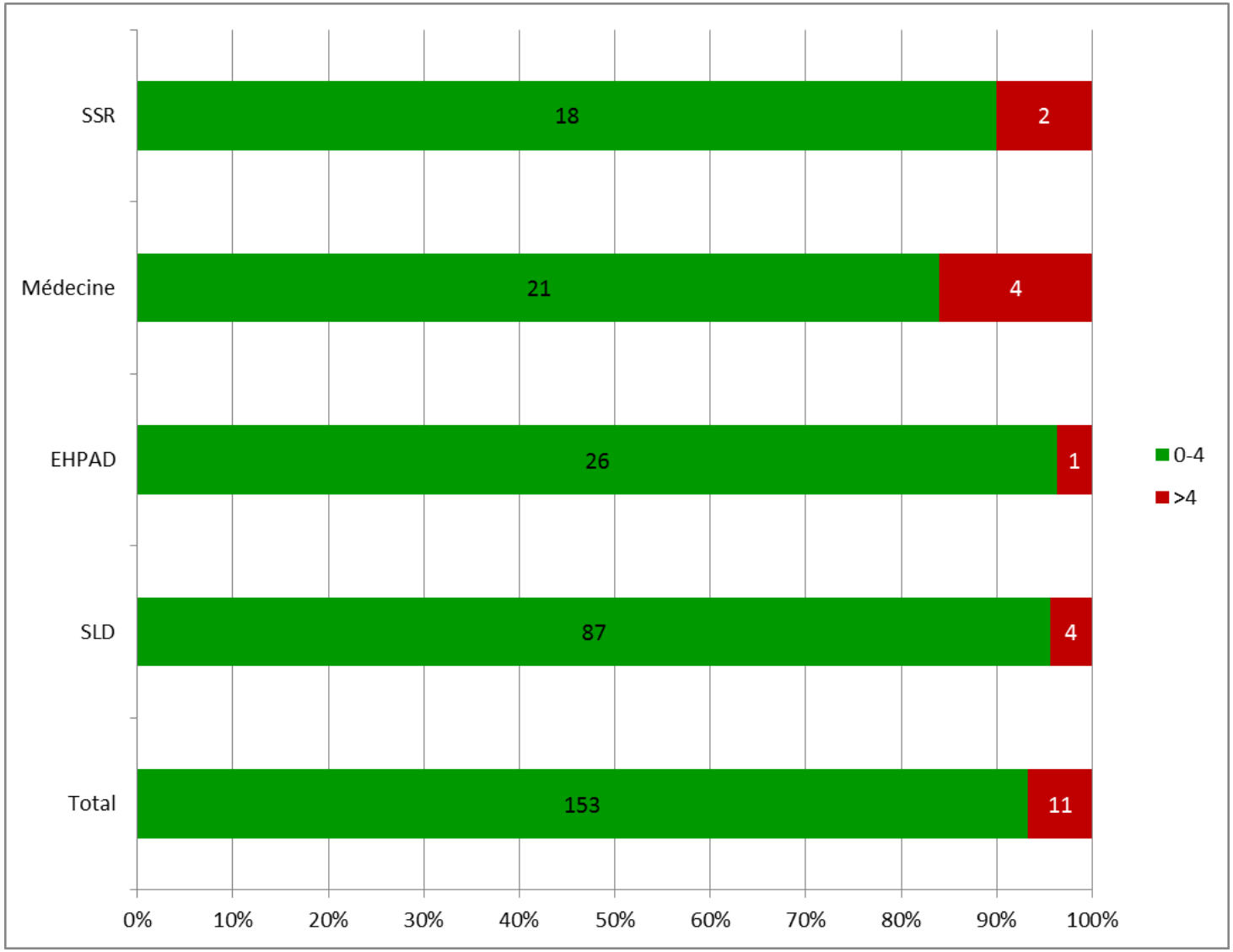


Distribution des durées de cathétérisme sous cut par spécialité

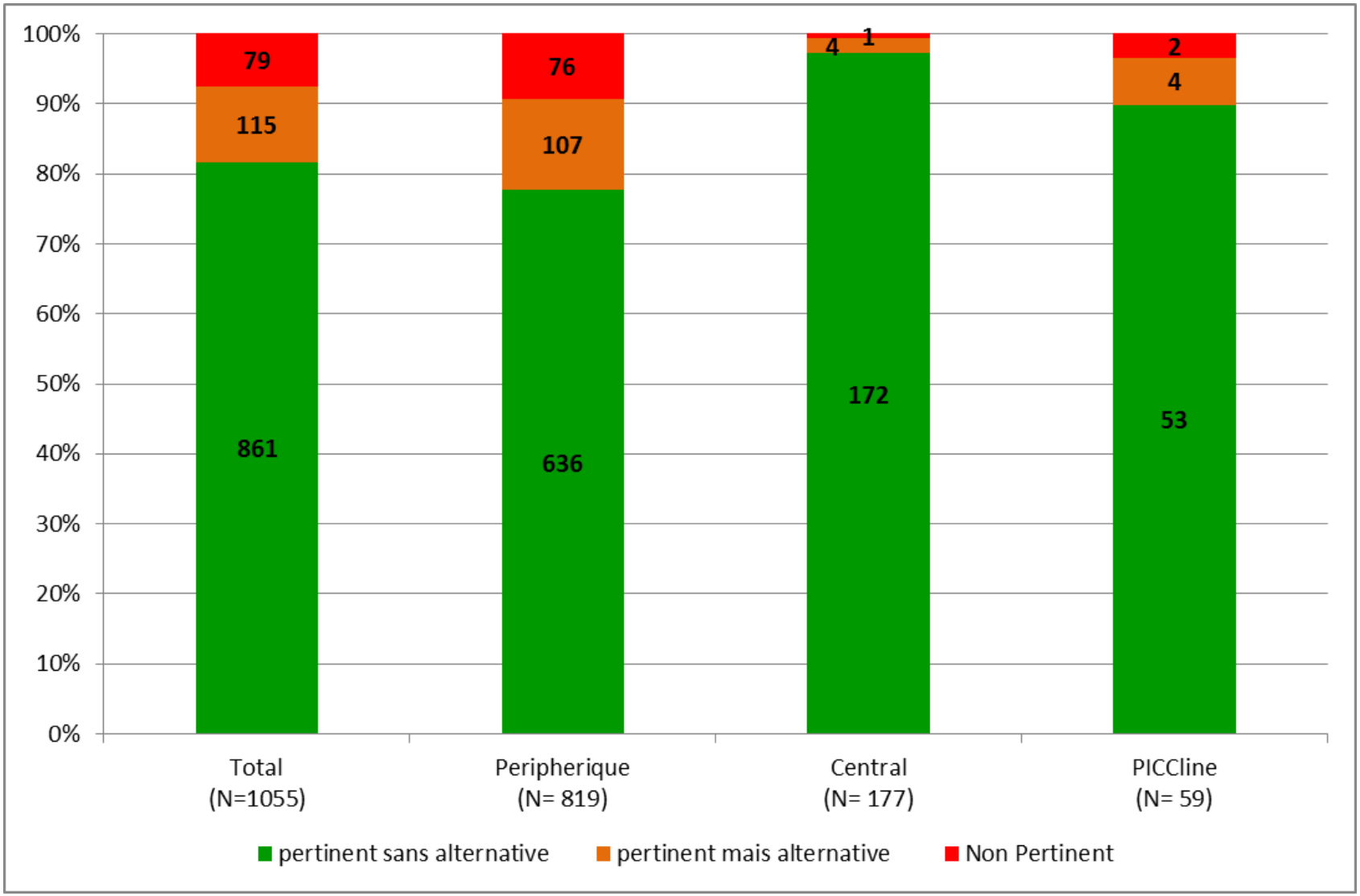




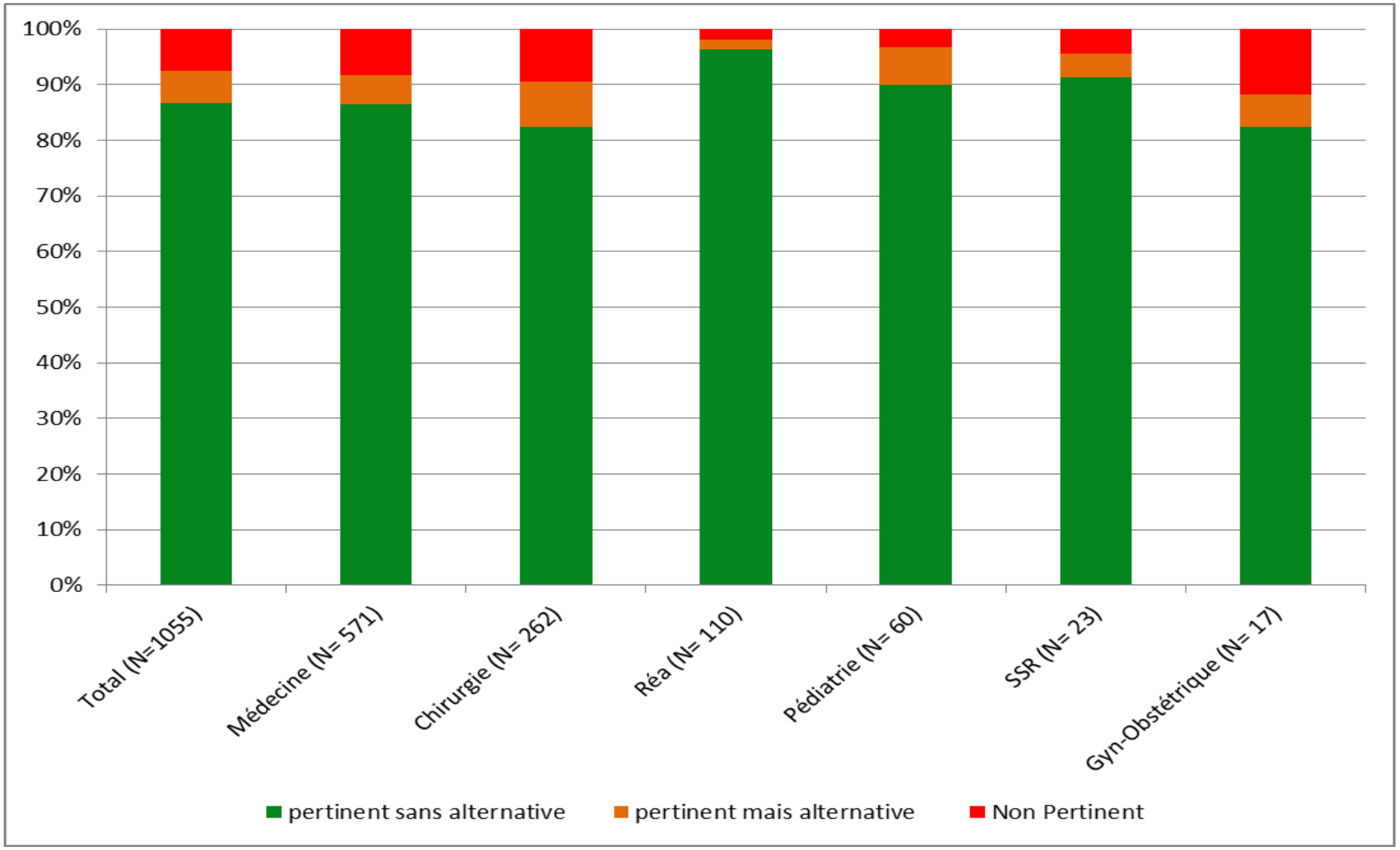
Durée de maintien du dernier KT SCut



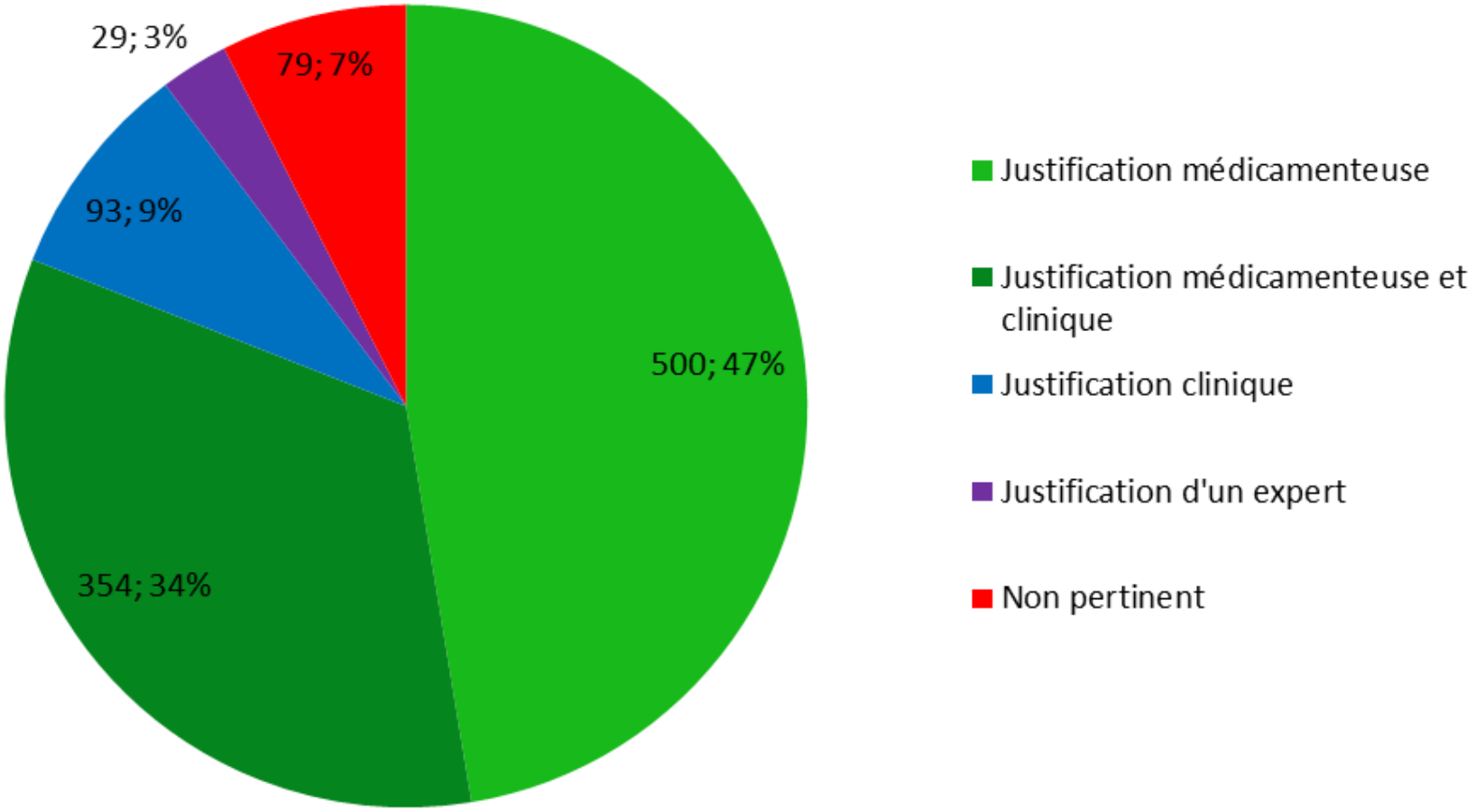
Pertinence des KT vasculaires



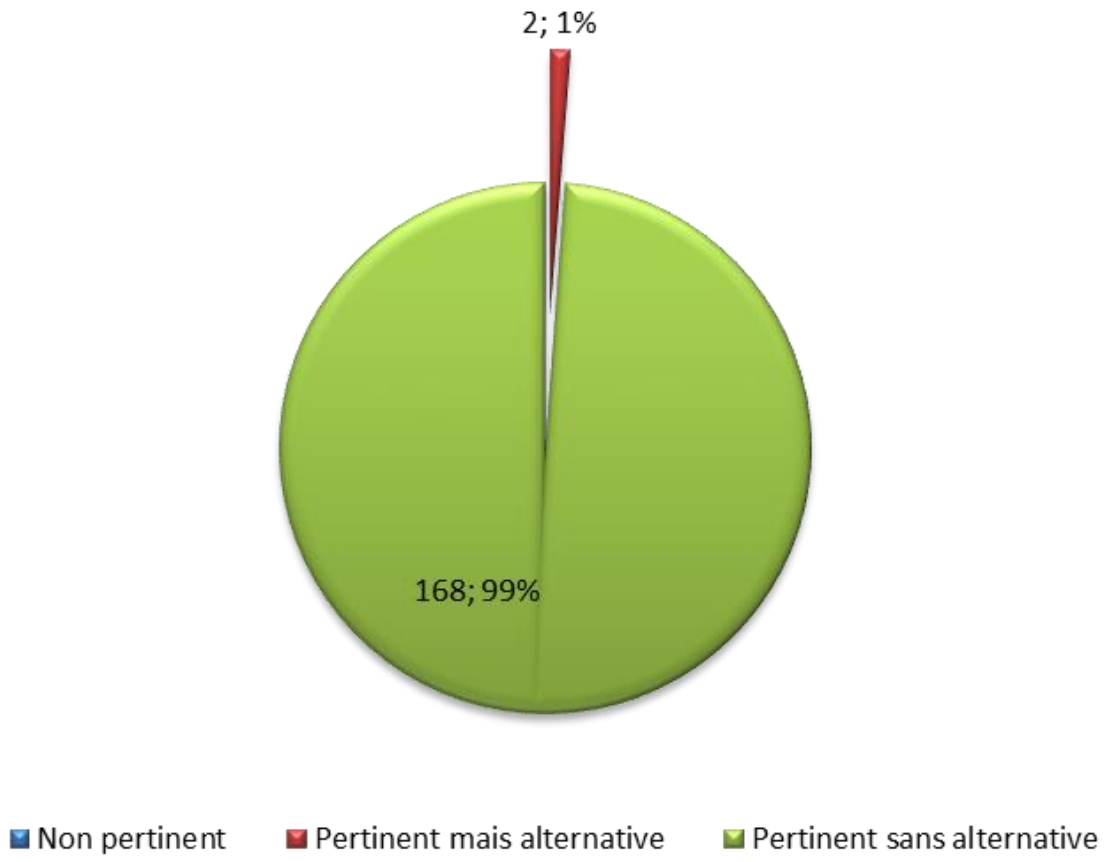
Pertinence par spécialité (au moins 10)



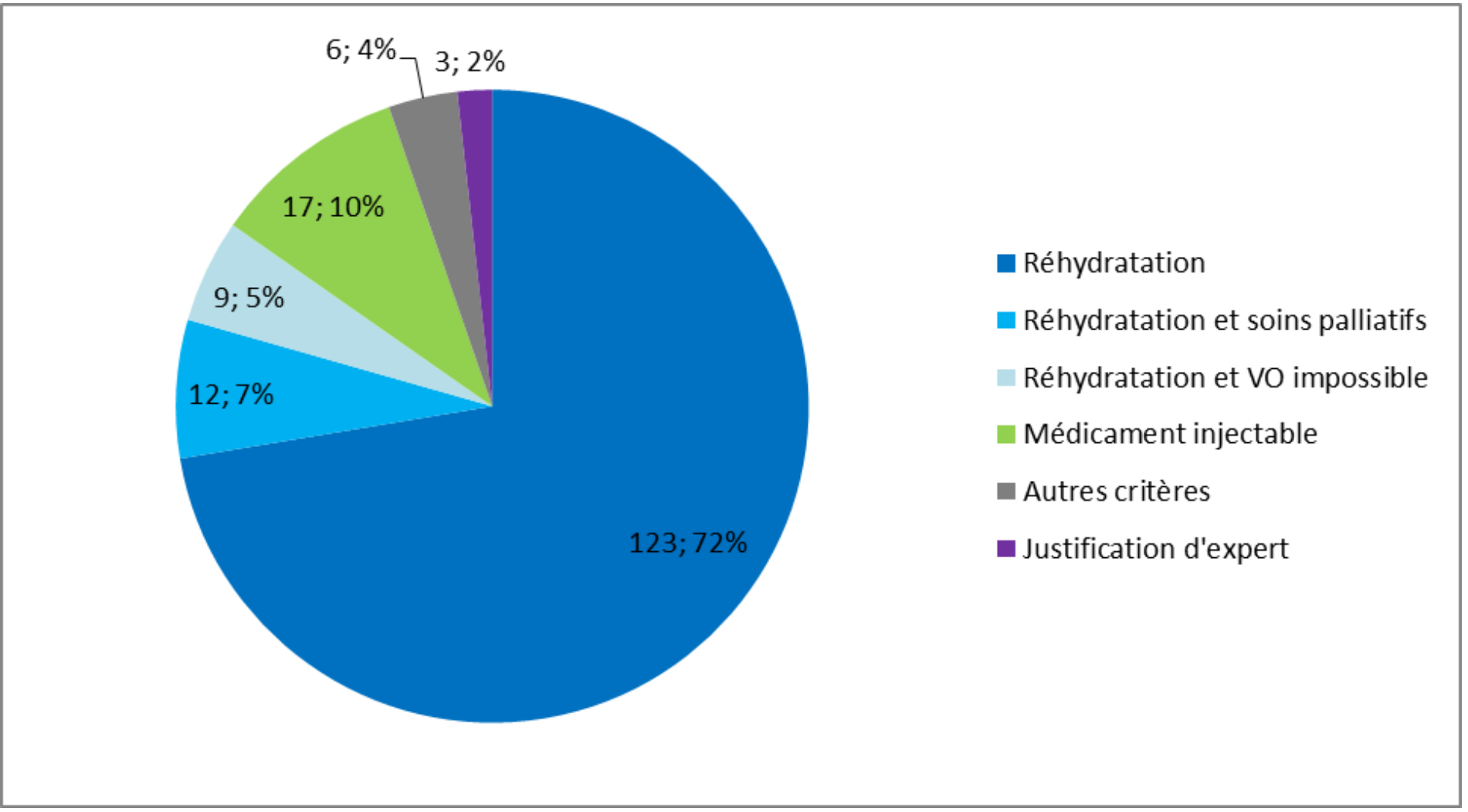
Critères de pertinence KT vasculaires



Pertinence des KT ss cut



Critères de pertinence KT scut



https://cpias-occitanie.fr/outils-cpias-occitanie/audit-pertinence-catheter/

Remerciements

CH de Langogne
Clinique St Louis - Ganges
Clinique du Parc - Montpellier
Clinique Saint Pierre - Perpignan
Polyclinique Montréal - Carcassonne
Hôpitaux du Bassin de Thau - Sète
Hôpital de St Pons de Thomières
Clinique Via Domitia - Lunel
CHU Nîmes
Clinique Saint Jean - Montpellier
CHU de Montpellier
CH de Lozère (Mende et Marvejols)
Clinique Christina, Chalabre
Hôpital Lamalou
CH Le Vigan
CH Narbonne
Clinique St Privat, Boujan sur Libron
CH Carcassonne