



Tailles des aiguilles, cathéters courts et sondes

Aiguilles

Gauge (G)	Diamètre extérieur (mm)	Couleurs normalisées	Utilisation
29	0,3	Jaune	SC, Intradermique
27	0,4	Marron	SC
25	0,5	Orange	SC
23	0,6	Bleu	SC, IV, gaz du sang, IM en pédiatrie
22	0,7	Noire	IV, gaz du sang, IM en péd ou chez la personne très mince
21	0,8	Vert	IM, IV, gaz du sang
20	0,9	Jaune	IV, prélèvement, pompeuse
19	1,0	Crème	IV, prélèvement, troca
18	1,25	Rose	Troca
17	1,5	Rouge/ Violet	Troca
16	1,6	Blanc	Troca

Cathéters courts

Gauge (G)	Diamètre extérieur (mm)	Couleurs normalisées	Utilisation
26	0,55 - 0,649	Violet	
24	0,65 - 0,749	Jaune	Veines de faibles calibres (néonat, péd, gériatrie)
22	0,75 - 0,949	Bleu foncé	Perfusions en pédiatrie et adultes à petites veines
20	0,95 - 1,149	Rose	Perfusion courantes (2-3L/J)
18	0,15 - 1,349	Vert foncé	Transfusion sanguine Perfusion de volumes importants (>3L/J)
17	1,35 - 1,549	Blanc	
16	1,55 - 1,849	Gris	Transfusions sanguines ou des perfusions de liquide visqueux ou du remplissage
14	1,85 - 2,249	Orange	Transfusions sanguines ou des perfusions de liquide visqueux ou de remplissage rapide
13	2,25 - 2,549	Rouge	
12	2,55 - 2,849	Bleu ciel	

Le rapport Charrière (Ch) est le diamètre de l'orifice dans lequel peut être introduite une sonde ou un cathéter. Elle est égale à 3 x le diamètre extérieur d'un cathéter / d'une sonde. (Ex : sonde Ch 33 = diamètre extérieur de 11mm)

