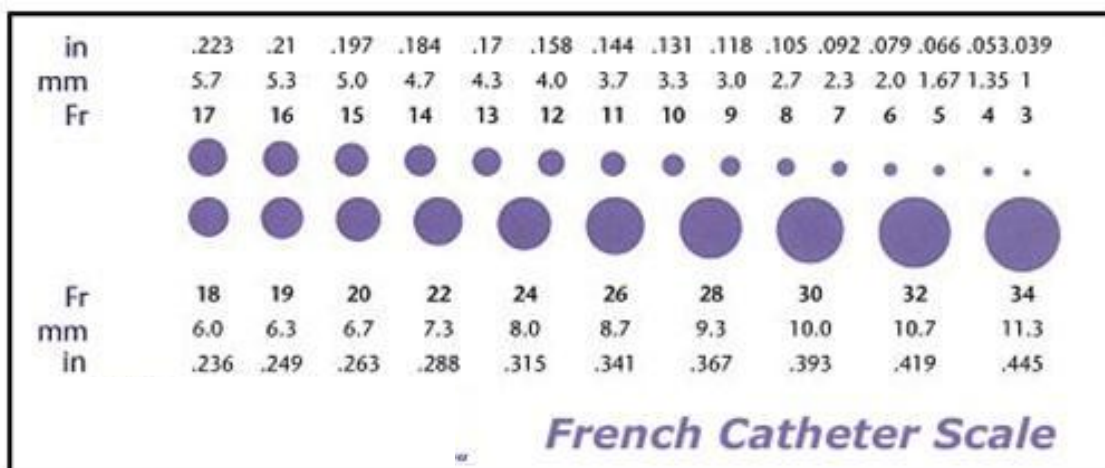


Преобразование размеров игл и катетеров, единицы измерения (G, Fr/Ch)

Калибр Gauge (Гейдж)	SWG (Standard Wire Gauge)	Charriere (Шаррьеры), или French (Ch,Fr),
Разработано ААМІ (Ассоциация по усовершенствованию медицинского инструментария, США) и используется, в основном, для определения диаметра различных типов игл. В качестве единиц измерения ААМІ использует <i>только четные числа</i> (18, 20, 22 G и т.д.).	Сходное определение размера в Великобритании. <i>Используются последовательные номера</i> с 13 по 24, и это более распространенный метод измерения размеров канюль в Европе.	Относятся непосредственно к диаметру катетеров: 1 Fr = 0,33 мм.
Калибр «G» определяет, сколько канюль помещается в трубку с внутренним диаметром 1 дюйм (25,4 мм).		



Size(G)	Color Code	Catheter(mm)		Рабочая длина катетера (mm)	Скорость инфузии мл/мин
		Наружный D	O.D (mm)		
14	Orange	1.9	2.0	45(51) ± 2	300
		2.1	2.2		
16	Grey	1.6	1.7	45(51) ± 2	195
		1.8			
17	White	1.4	1.5	45(51) ± 2	133
18	Dark Green	1.2	1.3	45(32) ± 2	90
20	Pink	1.0	1.1	32(25) ± 2	50
22	Blue	0.8	0.9	25(19) ± 2	25
24	Yellow	0.7		19 ± 2	20
26	Purple	0.6		19 ± 2	15

Расчет содержания препарата:

Кол-во препарата мг/1мл = % x 10

Кол-во препарата мг/ампула = % x 10 x мл в ампуле

1 гр = 1000 мг

1 мг = 1000 мкг

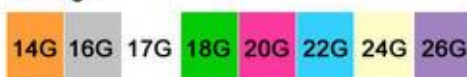
1 мл ≈ 20 капель



Размер/калибр катетера, G

- Оранжевый: 14 G
- Серый: 16 G
- Белый: 17 G
- Зеленый: 18 G
- Розовый: 20 G
- Синий: 22 G
- Желтый: 24 G
- Сиреневый: 26 G

Gauge



Кафедра неотложных состояний ФГБОУ ДПО ИПК ФМБА России