

# Инвалидные кресло- коляски

Выполнила: Бугуева Кристина Антоновна

Преподаватель: Голубинцева Елена Алексеевна

# Как правильно выбрать инвалидную кресло-коляску

- Кресло-коляска предназначена для пациентов, которые не могут самостоятельно передвигаться;
- При подборе кресла-коляски необходимо учитывать анатомические особенности пациента и факторы окружающей среды;
- Подбирая кресло-коляску необходимо правильно определить размеры: ширину сиденья, высоту сиденья, глубину сиденья, высоту спинки, высоту подлокотников;
- Прежде чем заказать или купить инвалидную коляску, необходимо обязательно проконсультироваться с врачом, и сделать необходимые замеры.

## Прогулочная кресло-коляска

Предназначена для  
самостоятельного  
передвижения.

Ширина сиденья  
Может составлять  
38 см., 40 см., 42  
см., 43 см., 45 см.,  
48 см., 50 см. и др.



## Кресло-коляска активного типа

Имеет повышенную прочность; широкий диапазон регулировок; складывается и раскладывается без инструментов; имеет элементы индивидуальной регулировки; обеспечивает возможность свободного передвижения дома и на улице, быстрой и комфортной езды на дороге с различным покрытием, преодоления сложных препятствий, подъемов и спусков по лестницам; легко управляемая.



## Кресло коляска с рычажным приводом

Рассчитана для преодоления больших расстояний; Имеет плавную регулировку положения наклона задней спинки; Существует инвалидная коляска для рычажного управления одной рукой: либо правой, либо левой – для людей, имеющих одностороннее ограничение функций тела.



# Кресло – коляска с электроприводом

Предназначена для быстрого самостоятельного передвижения как в помещении, так и на улице; Может быть с механическим приводом (когда человек усилием рук приводит в движение задние колеса), а также с электроприводом (когда коляска движется с помощью аккумуляторных батарей); Пульт управления находится на подлокотнике; Существует возможность обеспечения ножного управления и переноса пульта управления: с правого подлокотника на левый.



# Очень важно учитывать размеры инвалидной коляски

- Для правильного подбора инвалидного кресла-коляски необходимо провести замеры пациента в 6 основных позициях:
- 1) ширина сидения;
- 2) глубина сидения;
- 3) длина ног;
- 4) высота сидения;
- 5) высота предплечья;
- 6) высота спинки.

# Определение ширины сидения инвалидной коляски

- Определение ширины сиденья инвалидной коляски Измерение проводится через самые широкие участки бедер или подвздошных костей с использованием сантиметровой ленты. К полученной величине добавляется 5 см. При измерении следует учитывать также возможность использования толстой одежды.
- **Пример:** Размеры, снятые в наиболее широкой части бедер или подвздошных костей пациента, составили 40 см. В этом случае нормальная ширина сиденья должна равняться 46 см. Это обеспечит дополнительный зазор по 2,5 см. с каждой стороны.

# Определение глубины сидения инвалидной коляски

- Определение глубины сиденья инвалидной коляски Измерение проводят сантиметровой лентой, отмечая расстояние от края ягодицы вдоль бедра до внутреннего сгиба колена. Чтобы получить правильный размер глубины сиденья, от полученной величины отнимают 57,5 см.
- **Пример:** Общая величина составила 46 см. Из нее вычтем 5 см. Глубина сиденья, таким образом, составила 41 см.

# Определение высоты сидения инвалидной коляски

- Измерение высоты сиденья производится путем прибавления 5 см. к длине согнутой ноги. Это обеспечивает правильное подключение площадки для ног при безопасном зазоре от пола не менее 5 см. Замер производится от пола до уровня сиденья.
- **Примечание:** При измерении высоты сиденья, следует учесть, будет ли пациент использовать подушку для сиденья.

# Определение длины ног инвалидной коляски

- Измерение длины ног и измерение высоты сиденья оцениваются вместе. Измерение производится от пятки или края каблука, если пациент носит туфли, до уровня бедра. При проведении измерений целесообразно использовать подушечку для сиденья.
- **Совет:** Проверка соответствия размеров должна обеспечить минимальное расстояние между поверхностью пола и основанием площадки для ног не менее 5 см.

# Кресло-стул с санитарным оснащением

Кресло с санитарным оснащением на колесах пассивного типа.

Кресло-стул с санитарным оснащением может быть:

- 1) активно-пассивного типа (позволяет инвалиду самостоятельно передвигаться в помещении, а при необходимости пользоваться им как туалетом);
- 2) активного типа;
- 3) пассивного типа (передвижение осуществляется с помощью постороннего сопровождающего лица)
- 4) Показания: ограничение способности к самообслуживанию 2,3 степени; к передвижению 2,3 степени.

