**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**К закупке расходных медицинских материалов № 24040503011**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование товара | Технические характеристики товара | Ед.изм. | Кол-во |
|  | Игла спинальная Pencil 23G x 90 мм | Предназначена для выполнения пункции спинномозгового канала с целью проведения спинальной анестезии или для диагностических целей.  Стерильная, одноразовая. Игла калибром 23G и длиной 90 мм изготовлена из высококачественной нержавеющей стали, устойчивой к изгибам, имеет тонкостенную конструкцию и гладкую поверхность. Игла снабжена дистальным концом с острием конической формы типа “карандаш”. Боковое отверстие, близко расположенное к кончику иглы, обеспечивает поток инъекционного раствора под углом 45 градусов. Прозрачный павильон иглы с эффектом увеличительного стекла позволяет быстро определять обратный ток ликвора и помогает точно позиционировать кончик иглы в субарахноидальном пространстве. Павильон снабжен коннектором Луер-Лок для подсоединения шприца | шт. | 300 |
|  | Игла спинальная Pencil 24G x 90 мм | Предназначена для выполнения пункции спинномозгового канала с целью проведения спинальной анестезии или для диагностических целей.  Стерильная, одноразовая. Игла калибром 24G и длиной 90 мм изготовлена из высококачественной нержавеющей стали, устойчивой к изгибам, имеет тонкостенную конструкцию и гладкую поверхность. Игла снабжена дистальным концом с острием конической формы типа “карандаш”. Боковое отверстие, близко расположенное к кончику иглы, обеспечивает поток инъекционного раствора под углом 45 градусов. Прозрачный павильон иглы с эффектом увеличительного стекла позволяет быстро определять обратный ток ликвора и помогает точно позиционировать кончик иглы в субарахноидальном пространстве. Павильон снабжен коннектором Луер-Лок для подсоединения шприца | шт. | 200 |
|  | Игла спинальная Pencil 27G x 90 мм с проводниковой иглой 22G х 38 мм | Предназначена для выполнения пункции спинномозгового канала с целью проведения спинальной анестезии или для диагностических целей.  Стерильная, одноразовая. Игла калибром 27G и длиной 90 мм изготовлена из высококачественной нержавеющей стали, устойчивой к изгибам, имеет тонкостенную конструкцию и гладкую поверхность. Игла снабжена дистальным концом с острием конической формы типа “карандаш”. Боковое отверстие, близко расположенное к кончику иглы, обеспечивает поток инъекционного раствора под углом 45 градусов. Прозрачный павильон иглы с эффектом увеличительного стекла позволяет быстро определять обратный ток ликвора и помогает точно позиционировать кончик иглы в субарахноидальном пространстве. Павильон снабжен коннектором Луер-Лок для подсоединения шприца. Игла снабжена мандреном-обтуратором, рукоятка которого имеет цветовую кодировку размера иглы согласно международному стандарту (цвет серый). Внешний диаметр мандрена соответствует внутреннему диаметру канала иглы. На рукоятке мандрена имеется выступ-индикатор направления среза иглы, который соответствует выемке на корпусе прозрачного павильона.  В комплект входит проводниковая игла 22G длиной 38 мм, предназначенная для прохождения плотных тканей и придания необходимого направления спинальной игле.  Игла стерилизована оксидом этилена, упакована в индивидуальный бумажно-пленочный блистер. Срок годности 5 лет. | шт. | 300 |
|  | Контейнер | Контейнер одноразовый для сбора и оббеззараживания колеще-режущих отходов класса Б (эпид.опасные), предназначен для бесконтактного снятия иглы со шприца, пластиковый, стойкий к воздействию дезинфицирующих средств, цвет- желтый, объем не менее 900 л. Соответствие СанПин 2.1.7.2790-10. | шт. | 400 |
|  | Набор для эпидуральной анестезии "Минипак" 18G Portex® | Набор для проведения эпидуральной анестезии, в состав набора входит: Эпидуральная игла Туохи 18G, наружный диаметр 1.3мм, внутренний диаметр 1.0мм, длина рабочей части 80мм, общая длина 105мм, цветовая маркировка павильона, крыльев-упоров и наконечника мандрена – синий цвет, вытравленная маркировка на игле на уровне 3 см, далее каждый 1 см. Съемные крылья. Наличие на «крыльях» полукруглых углублений для упора подушечками пальцев и ориентационной метки, совпадающей с изгибом иглы. Наличие несмываемой (выдавленной) маркировки размера иглы на мандрене. Пластиковый обтуратор, срез которого точно совпадает со срезом дистального конца иглы. Защитная трубка на игле, полностью покрывающая металлическую часть.  Эпидуральный катетер: для иглы 18G, закрытый кончик, 3 латеральных отверстия, на расстоянии 15 мм, 11 мм, 7 мм от закрытого кончика катетера, расположенных по спирали, наружный диаметр 0.83мм, внутренний диаметр 0,45 мм, длина 915мм, жесткость материала 60 ед. по Шору, цветовая маркировка кончика и длины с 50 до 150мм каждые 10мм и на 200мм считая от кончика, объем заполнения 0.19мл.Наклейка с индикацией «эпидуральный» для катетера. Направитель для катетера с замком Люера типа male.  Фиксатор-липучка обеспечивает уменьшение вероятности перегиба эпидурального катетера в месте выхода из спины пациента, размер 6,5 на 5,5 см. Шприц «утрата сопротивления» трёхкомпонентный: используемый объем 10 мл; внутренний диаметр цилиндра 15,15 мм; диаметр наконечника поршня 14,99 мм, надпись на шприце, указывающая на использования шприца для техники «утраты сопротивления».  Эпидуральный фильтр: диаметр пор 0,2 мкм; объем заполнения 0,75 мл; максимальное давление фильтрации 1793 kPa; фильтрующий материал – Полиэфирсульфон, замок Люера, с одной стороны тип male с другой female с возможность дополнительной фиксации с помощью внутренней резьбы при наличии внешней резьбы на ответной части. Возможность поворота на 360 градусов после соединения. Профиль в самой высокой части 11мм. Диаметр 34мм. Максимальный срок службы 96 часов. Фиксатор-липучка для эпидурального катетера 18G. Наклейка для фиксации эпидурального катетера прямоугольная 56х63 мм общей максимальной высотой 2.7 мм; изготовлена из биологически инертных вспененных композитных материалов (вспененный сополимер полиэтилен-этиленвинилацетата); адгезивный слой, обращенный к коже, защищен ламинированной бумагой c указанием размера фиксатора 18G; прозрачное центральное окошко диаметром 12 мм; жёсткий тип фиксации-защёлка с каналом катетера , подходящего для иглы 18G.  Фиксатор эпидурального катетера.Тип фиксации - обжимная муфта с пресс-защёлкой. Закрытие (активация) защелкиванием. Открытие (деактивация) с помощью шприца с замком Люера типа male. Отверстие для катетера с одной стороны и порт Люера типа female с другой, с возможностью дополнительной фиксации при помощи внешней резьбы при наличии внутренней резьбы на ответной детали. Закручивающаяся защитная крышечка. Высота 7 мм.  Индивидуальная стерильная упаковка, стерилизация этиленоксидом. | шт. | 500 |