

Техническая характеристика №1
Аппарат электрохирургический высокочастотный (200Вт)

1. Требования к документации.

- 1.1. Сертификат соответствия на продукцию в соответствии с приложением.
- 1.2. Регистрационное удостоверение на изделие медицинской техники с приложением.
- 1.3. Санитарно-эпидемиологическое заключение о разрешении к применению оборудования в медицинской практике.

2. Аппарат ЭХВЧ рекомендован для широкого применения при любых хирургических вмешательствах, как для открытой хирургии, так и для эндовидеохирургии, так как аппарат стабилизирует выходную ВЧ мощность в широком диапазоне нагрузок (от 100 до 2000 Ом). Аппарат имеет шесть режимов (резание мягкое и жесткое, резание с коагуляцией, коагуляция мягкая и жесткая, коагуляция биполярная) с независимой регулировкой мощности. При этом коагулятор запоминает последние используемые параметры ЭХВЧ - мощности для каждого режима. Датчики нейтрального электрода и низкочастотной утечки обеспечивают безопасность пациента и врача. Благодаря звуковому сигналу, которым снабжен коагулятор, хирург четко представляет продолжительность воздействия на ткани.

Выходная ВЧ мощность, Вт, в режиме:

| | |
|--------------------------------|-------|
| -резание мягкое | 1-200 |
| -резание | 1-200 |
| -резание с коагуляцией (смесь) | 1-180 |
| -коагуляция мягкая | 1-120 |
| -коагуляция | 1-120 |
| -коагуляция биполярная | 1-90 |

| | |
|--|----------------|
| Мощность, потребляемая от сети, Вт, не более | 300 |
| Питающая сеть, В, Гц | 220-240, 50/60 |
| Габаритные размеры, ВхШхГ, мм | 80*320*320 |
| Масса аппарата, кг | |

3. В комплект входят:

- Аппарат (коагулятор) ЭХВЧ, 200Вт
- Педаль сдвоенная
- Нейтральный электрод резиновый
- Кабель нейтрального электрода L 3 м
- Кабель монополярный L 3 м (для лапароскопических инструментов)
- Кабель монополярный L 3 м (для гибких инструментов)
- Кабель биполярный L 3 м (для лапароскопических инструментов)
- Кабель биполярный L 3 м (для пациента)
- Пинцет биполярный прямой L 190 мм
- Держатель монополярных электродов с управлением (с кабелем) многоразовый
- Комплект монополярных электродов (5 шт. + удлинитель)
- Электрод-шар D 5 мм L 50 мм, электрод-шар D 8 мм L 50 мм
- Электрод-нож L 50 мм, электрод-петля D 8 мм L 50 мм
- Электрод игла D 1 мм L 50 мм
- Удлинитель электродов 120 мм