

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Электромионейростимулятор микропроцессорный двенадцатиканальный клинический ЭМНС 12К «Галатея» (далее «аппарат») предназначен для воздействия низкочастотными импульсными токами на мышцы и периферическую нервную систему человека в лечебных и эстетических целях.

Показания к применению:

- дегенеративно-дистрофические поражения позвоночника;
- артропатии;
- параличи;
- парезы;
- тоннельные невропатии;
- облитерирующие заболевания сосудов конечностей;
- хронический колит;
- хронический панкреатит;
- реабилитация после ампутации конечностей;
- восстановление и развитие упругости и силы мышц;
- лечение целлюлита;
- блокирование болевых синдромов.

Аппарат предназначен для эксплуатации в физиотерапевтических кабинетах медицинских учреждений и косметических салонов при температуре окружающей среды от +10 до +35 °С и относительной влажности до 80%.

Аппарат предназначен для использования медицинским персоналом, имеющим соответствующую специализацию, строго в соответствии с показаниями и противопоказаниями для низкочастотной электротерапии.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструктивно аппарат состоит из электронного блока, выполненного в пластиковом корпусе и подключаемых к нему с помощью кабелей электродов для стимуляции.

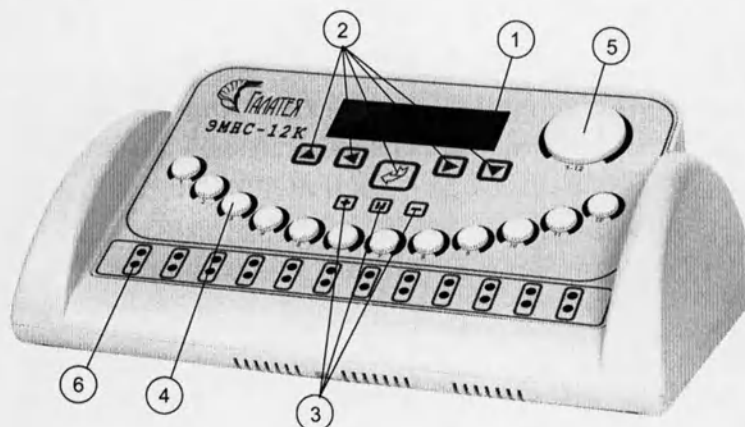


Рисунок 1. Электромионейростимулятор микропроцессорный двенадцатиканальный ЭМНС12К (электронный блок).

На передней панели электронного блока (рисунок 9) расположены:

1. Жидкокристаллический информационный индикатор (ЖКИ).
2. Кнопки выбора и установки режимов работы и параметров сигнала.
3. Индикаторы наличия выходного сигнала.
4. Регуляторы уровня выходного сигнала в каждом канале.