



## ЭФФЕКТИВНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Аппаратно-программный комплекс  
для локомоторной терапии  
в безопорном состоянии

---

# КРИСАФ

## ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Комплекс разработан для проведения автоматизированной локомоторной терапии пациентов

- С нарушениями двигательных функций вследствие травм и операций на головном и спинном мозге;
- После инсультов;
- С детским церебральным параличом.

### При помещении пациента в безопорное состояние на комплексе происходит:

Снятие всех импульсов с подошв, мышц, связок, которые сигнализируют о необходимости бороться с гравитацией;

Уменьшение спастики;

Уменьшение активности тонических рефлексов.

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Снижение энергетических затрат на ходьбу;
- Улучшение паттерна походки;
- Повышение устойчивости в вертикальном положении;
- Улучшение координаторного взаимодействия в мышцах, что обусловлено улучшением кортико-спинального обеспечения мышц нижних конечностей;
- Улучшение температурной чувствительности в конечностях;
- Увеличение баллов (шкала ASIA) по тактильной чувствительности;
- Увеличение баллов (шкала ASIA) двигательной активности;
- Улучшение контроля за функциями тазовых органов.

**АСПЕКТ  
МЕДИКАЛ**

000 «Аспект Медикал»  
тел.: +7 (343) 363-03-12  
mail@aspectmedical.eu  
www.aspectmedical.eu



## УНИКАЛЬНОСТЬ

Комплекс – это единственная технология, которая позволяет одновременно работать **с мышцами туловища** и нижних конечностей, что обеспечивает гармоничную мышечную нагрузку на все тело пациента.

Применение технологии влечет за собой снижение случаев развития пневмонии, а также инфекций мочевыводящих путей.

## МУЛЬТИМОДАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТИМУЛЯЦИЯ

## МОТИВАЦИЯ ИГРОЙ

