



## Радиосиновиортез

### Радиосиновиортез

Синовиортез происходит от греческих слов „синовия «(синовиальная оболочка) и „ортез» (восстановление). Таким образом подразумевается восстановление синовиальной оболочки сустава в результате применения местного радиоактивного облучения. В нуклеарной медицине этот метод терапии успешно используется для лечения хронических воспалительных заболеваний суставов.

#### Принцип действия

С помощью внутрисуставной инъекции радионуклида облучается воспаленная синовиальная оболочка, разрушаются ее поверхностные гипертрофированные слои без ущерба для хрящевой ткани. Облучение в значительной степени ограничивается областью синовиальной оболочки, так как используемые радионуклиды испускают излучение, имеющее максимальную дальность в несколько миллиметров. Применяемый в коллоидной форме радионуклид фагоцитируется поверхностными синовиальными клетками, где он приводит к реакции на излучение в виде некроза с последующим фиброзом и склерозом синовиальной оболочки, с уменьшением пролиферации и воспаления синовиальной оболочки.

#### Показания для радиосиновиортеза:

Хронический синовит с повторяющимися внутрисуставными выпотами при:

- ревматоидном артрите
- серонегативных спондилоартропатиях
- артрозе с воспалительным компонентом
- артропатиях с отложениями кристаллов (например, подагра)
- виллезонодулярном (виллонодулярном) синовите
- артропатии при гемофилии

---

*Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.*

*Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.*

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) [patient@dk-allianz.de](mailto:patient@dk-allianz.de)

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH



- после артроскопической синовэктомии

#### Как проводится терапия

Процедура радиосиновиортеза выполняется в клинике амбулаторно. После тщательной дезинфекции кожи и местного обезболивания проводится пункция сустава, затем в полость сустава вводится радиоактивное вещество. После этой процедуры сустав должен не двигаться в течение 48 часов, для этого сустав фиксируется наложением шины. По истечению этого времени рекомендуется еще в течение одной недели щадить сустав.

---

*Нашим пациентам мы предлагаем полный комплекс сервисных услуг.*

*Берем на себя организацию поездки от начала до конца в соответствии с Вашими пожеланиями. Будем рады помочь.*

+49 (211) 159 423 10, +49 (176) 384 43 365 (Viber, WhatsApp) [patient@dk-allianz.de](mailto:patient@dk-allianz.de)

© 2019 Copyright Deutsche Klinik Allianz GmbH