

---

**RU**

---

**Дополнительная информация по связыванию  
Иринотекана с микросферами DC Bead<sup>®</sup>**

**ОПИСАНИЕ:**

При связывании иринотекана микросферы DC Bead несколько увеличиваются в размере – до 30%, если связывание проводят при концентрации 50 мг/мл.

**ПОКАЗАНИЯ:**

Связывание иринотекана с микросферами DC Bead проводится с целью:

- Эмболизации сосудов, питающих злокачественные колоректальные опухоли с метастазами в печень (mCRC)
- Доставки локальной контролируемой поддерживаемой дозы иринотекана к mCRC

**ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ: ИРИНОТЕКАН:**

Противопоказания к применению иринотекана см. информационный вкладыш к препарату.

**ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:**

При добавлении контрастера или воды к нагруженным иринотеканом микросферам происходит элюция некоторого количества препарата. При струйном введении доставляемая доза иринотекана может составлять 10-20 мг.

Превышение нагрузочной дозы 50 мг иринотекана на 1 мл DC Bead может привести к определенной степени системного распределения иринотекана в организме и соответствующим побочным эффектам.

Не применяйте нагруженные иринотеканом микросферы вместе с контрастирующими агентами, содержащими соли (например, хлорид кальция)

**ИНСТРУКЦИИ ПО НАГРУЗКЕ МИКРОСФЕР ПРЕПАРАТОМ:**

Микросферы DC Bead пригодны для загрузки иринотеканом ТОЛЬКО из раствора (20 мг/мл).

Для получения конечного связывания 100 мг иринотекана на 2 мл флакон микросфер DC Bead:

- i. Оттяните максимально возможное количество физраствора из флакона с микросферами DC Bead, пользуясь шприцом с тонкой иглой.
- ii. С помощью шприца с иглой добавьте 5 мл раствора иринотекана непосредственно во флакон с микросферами DC Bead.
- iii. Осторожно взболтайте смесь раствора иринотекана с микросферами DC Bead и дайте постоять.

По мере связывания микросферы будут приобретать бирюзовый оттенок.

iv. Связывание для всех размеров микросфер DC Bead занимает минимум 2 часа.

v. Перед использованием наберите микросферы DC Bead со связанным иринотеканом в шприц и добавьте равный объем неионного контрастирующего вещества. Переворачивая шприц, осторожно перемешайте содержимое до получения однородной суспензии микросфер DC Bead.

vi. Возможна нагрузка до 50 мг иринотекана на миллилитр микросфер DC Bead.

vii. Рекомендация общая максимальная доза иринотекана на процедуру составляет 200 мг.

**ХРАНЕНИЕ МИКРОСФЕР DC BEAD СО СВЯЗАННЫМ ПРЕПАРАТОМ:**

Микросферы DC Bead со связанным иринотеканом можно хранить до 24 часов в холодильнике при 2-8 °C или 4 часа при комнатной температуре в присутствии или отсутствии неионных контрастирующих веществ.

**ИНСТРУКЦИИ ПО ВВЕДЕНИЮ:**

Неиспользованные микросферы DC Bead со связанным иринотеканом следует утилизировать.