

# Содержание

## Введение

1. Роль рентгеноконтрастных исследований в современной компьютерной томографии.
2. Йодосодержащие рентгеноконтрастные вещества для внутрисосудистого использования.
3. Побочное действие рентгеноконтрастных веществ.
4. Нефропатия, вызываемая рентгеноконтрастными веществами.
5. Влияние рентгеноконтрастных веществ на функцию сердца, сосудов, мозга, легких и щитовидной железы.
6. Оценка состояния пациента перед введением рентгеноконтрастного вещества. Профилактика побочных реакций.
7. Профилактика нефротоксического действия контрастных веществ.
8. Некоторые аспекты оптимизации протоколов рентгеноконтрастных КТ-исследований.
9. Экстравазация контрастного вещества, ятрогенная венозная эмболия и их лечение.
10. Лечение проявлений нефротоксического действия контрастных веществ.
11. Лечение генерализованных побочных реакций на рентгеноконтрастные вещества.
12. Рентгеноконтрастные исследования у беременных, кормящих матерей и детей.
13. Другие (неуротропные) рентгеноконтрастные вещества для КТ с контрастным усилением.
14. Взаимодействие рентгеноконтрастных веществ с другими лекарствами.
15. Перспективы клинического применения длительно циркулирующих в кровеносном русле и накапливающихся в ретикулоэндотелиальной системе КТ-контрастных веществ.

## Заключение

- © Кармазановский Г.Г., 2005 г.  
© Издательский дом Видар-М, 2005 г., 2007 г.

### Системные требования:

IBM PC совместимый компьютер с процессором Pentium 133 и выше, операционная система Windows 95/98/Me/2000/XP, 16 Mb оперативной памяти, 16-х CD-ROM.  
Дополнительно требуется установка Adobe Acrobat Reader v4.0 и выше.