



КТ 256 СРЕЗОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Время, отведенное на исследование (не включает опрос и подготовку пациента, только укладка и сканирование)

- Диаметр отверстия гентри - 80 см
- Грузоподъемность стола - 227 кг
- Ширина детектора - 160 мм
- Количество срезов - 256
- Возможное количество срезов после реконструкции - 512
- Минимальная толщина среза - 0,625 мм
- Минимальное время оборота рентгеновской трубки на 360° 0,28 сек
- Двухколбовый инъектор - наличие
- Модуль для кардиосинхронизации - наличие
- Шкаф для подогрева контрастного вещества - наличие

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Максимальная масса тела пациента 227 кг (с учетом рекомендаций от производителя)
- Исследования любой анатомической зоны без внутривенного контрастного усиления
- Исследования любой анатомической зоны с внутривенным контрастным усилением
- КТ-колонография
- Ультра-НДКТ для скрининга рака легкого
- КТ сердца (ЧСС до 100 уд/мин при отсутствии аритмии)
- КТ-ангиография (в том числе с кардиосинхронизацией для грудной аорты)
- КТ-перфузия абдоминальных органов (зона сканирования до 16 см краниокаудально)
- КТ-перфузия головного мозга (зона сканирования до 16 см краниокаудально, практически весь головной мозг)
- Двухэнергетическое сканирование (построение йодных карт при диагностике ТЭЛА, характеристика камней в почках)
- КТ всего тела при политравме (голова с шейным отделом позвоночника, грудная клетка и брюшная полость с внутривенным контрастным усилением), опционально - уточняющая диагностика при повреждении конечностей