



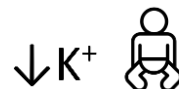
Аспекты безопасности применения гидроксихлорохина и лопинавира/ритонавира при лечении COVID-19

Внимание! Эффективность гидроксихлорохина и лопинавира/ритонавира при лечении COVID-19 на сегодня **не доказана и малоизучена**, настоящая информация не является исчерпывающей и касается только вопросов безопасности их применения

Гидроксихлорохин противопоказан при ретинопатии и беременности



- Гидроксихлорохин удлиняет *интервал QT* и повышает риск фатальных аритмий, учитывайте дополнительные факторы риска:
 - Хроническая сердечная недостаточность
 - Прием препаратов с эффектом удлинения QT — макролиды, антипсихотики, амитриптилин, амиодарон, соталол
 - Гипокалиемия
- Гидроксихлорохин увеличивает риск *гипогликемии* на фоне приема пероральных сахароснижающих препаратов
- Осторожность при нарушениях внутрисердечной проводимости, психозах, зрительных расстройствах, а также у детей до 6 лет



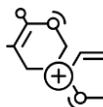
Нежелательные эффекты гидроксихлорохина:

- Абдоминальные боли, тошнота, диарея, рвота
- Нарушения зрения
- Головные боли
- Кожные высыпания
- Проконвульсивный эффект



Комбинация лопинавир/ритонавир ингибирует CYP3A и подавляет метаболизм целого ряда лекарственных средств, может приводить к гипергликемии и повышать риск кровотечений при гемофилии.

Не рекомендуется применять совместно с: мидазоламом, триазоломом, сальметеролом, будесонидом, флутиказоном, ивабрадином, ривароксабаном, лова-, симва-, аторвастатином, амиодароном, кветиапином, силденафилом, тамсулозином, терфенадином, вориконазолом, дисульфуромом, рифампицином, метронидазолом, а также с препаратами, удлиняющими QT (см. выше).



Частые нежелательные эффекты лопинавира/ритонавира:

- Анемия, лейкопения, нейтропения
- Тревожность, головная боль, нейропатия, нарушение сна
- Гипертензия
- Диарея, тошнота, рвота, панкреатит, гепатотоксичность
- Инфекции верхних дыхательных путей
- Кожные высыпания и миалгии



Особого внимания требует применение гидроксихлорохина и лопинавира/ритонавира у людей **пожилого и старческого возраста** — для них характерна полиморбидность и прием различных лекарственных препаратов, что повышает риск нежелательных эффектов и лекарственных взаимодействий.