

АНТИФЛОГИСТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ НЕКОТОРЫХ НЕСТЕРОИДНЫХ ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ СРЕДСТВ

Умида Бахтияровна Якубова

Старший преподаватель PhD, ассистент кафедры «Физиологии и патологической физиологии» Ургенчского филиала Ташкентской медицинской академии

Фазилят Худаёровна Мискинова

Старший преподаватель PhD, ассистент кафедры «Физиологии и патологической физиологии» Ургенчского филиала Ташкентской медицинской академии

fazilat.xudayorovna@gmail.com

АННОТАЦИЯ

Препараты из группы нестероидных противовоспалительных средств обладают не только противовоспалительным, но и обезболивающим и жаропонижающим действием. Именно из-за анальгетического и антипиретического действия группа НПВС принадлежит к наиболее используемым лекарствам, поскольку болью и повышением температуры сопровождаются многие заболевания.

Ключевые слова: воспаление, противовоспалительное действие, арахидоновая кислота, интерлейкин, анальгетическое действие, жаропонижающее действие, простагландин, гистамин.

ANTIFLOGISTIC ACTIVITY AND SIDE EFFECTS OF CERTAIN NONSTEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS

ABSTRACT

Drugs from the group of non-steroidal anti-inflammatory drugs have not only anti-inflammatory, but also analgesic and antipyretic effects. It is because of the analgesic and antipyretic action that the NSAID group belongs to the most used drugs, since many diseases are accompanied by pain and fever.

Keywords: inflammation, anti-inflammatory action, arachidonic acid, interleukin, analgesic action, antipyretic action, prostaglandin, histamine.