



УВЧ-ТЕРАПИ́Я

УВЧ-ТЕРАПИ́Я (ультравысокочастотная терапия; ультракоротковолновая терапия, УКВ-терапия), метод *электролечения*: применение переменного электромагнитного поля с частотой колебаний 30–300 МГц. Оказывает гл. обр. тепловое воздействие, особенностью которого является селективность – локальный нагрев внутр. органов преим. за счёт выделения теплоты в тканях с низкой электропроводностью. Т. н. специфич. эффект метода вызывает изменение функционального состояния и активности обменно-трофич. процессов в тканях. УВЧ-терапию проводят гл. обр. в виде местных процедур продолжительностью 8–10 мин каждая. Для неё характерны противовоспалит., рассасывающее, антиспастич. и обезболивающее действия. Осн. показания для назначения: острые и подострые воспалит. процессы во внутр. органах; остеомиелит; панариций, фурункулёз, карбункул; воспалит. болезни периферич. нервной системы, лимфатич. узлов, суставов и др.