

Фармакологічні властивості

А токоферолу ацетат (вітамін е) - антиоксидант. гальмує реакції підлогу, посилюється при багатьох захворюваннях, попереджає пошкодження клітинних структур вільними радикалами. бере участь в процесах тканинного дихання, біосинтезі гема і білків, обміні жирів і вуглеводів, проліферації клітин та інших метаболічних процесах. при дефіциті вітаміну е розвиваються дегенеративні зміни в м'язах, підвищується проникність і ламкість капілярів, перероджується епітелій сім'яних каналців і яєчок, відмічаються дегенеративні процеси в нервовій тканині та гепатоцитах. недостатність вітаміну е може викликати гемолітичну жовтяницю новонароджених, синдром мальабсорбції, стеаторею.

Після всмоктування в травному тракті більша частина препарату потрапляє в лімфу. Швидко розподіляється по всіх тканинах, повільно виводиться з жовчю та у вигляді метаболітів - із сечею.

Показання

М'язова дистрофія різного генезу, дерматоміозит, контрактура Дюпюїтрена, аміотрофічний бічний склероз, дерматоз, псоріаз, дисфункція чоловічих статевих залоз, порушення менструального циклу, загроза переривання вагітності. препарат ефективний при склеродермії, гіпотрофії та інших захворюваннях у дітей. а - токоферолу ацетат може підвищувати ефективність протисудомних засобів при епілепсії. препарат застосовують при спазмах периферичних судин, атеросклерозі, гіпертонічній хворобі, міокардіодистрофії, у комплексній терапії інших серцево-судинних захворювань і очних хвороб. а - токоферолу ацетат зменшує вираженість побічної дії хіміотерапевтичних засобів.

Застосування

Всередину. при м'язовій дистрофії, аміотрофічному бічному склерозі та інших захворюваннях нервово-м'язової системи добова доза становить 50-100 мг. приймають протягом 30-60 днів, повторюючи курс лікування через 2-3 міс.

При порушенні сперматогенезу і потенції у чоловіків добова доза становить 100-300 мг. У поєднанні з гормональною терапією призначають протягом 30 днів.

При загрозі переривання вагітності а токоферолу ацетат приймають у добовій дозі 100-150 мг протягом 7-14 днів, при порушенні внутрішньоутробного розвитку плода призначають в І триместрі вагітності по 100-150 мг/добу щоденно або через день. При атеросклерозі, міокардіодистрофії, захворюваннях периферичних судин застосовують разом з вітаміном А по 100 мг препарату на

добу; курс лікування - 20-40 днів із можливим повторенням через 3-6 міс.

У комплексній терапії вітамін Е призначають у дозі 50-100 мг 1-2 рази на добу (тривалість курсу лікування - 1-3 тижнів). При захворюваннях шкіри добова доза препарату становить 50-100 мг (курс лікування становить 20-40 днів). При склеродермії, гіпотрофії і зниженні резистентності капілярів у дітей грудного віку застосовують в добовій дозі 5-10 мг.

Протипоказання

Підвищена чутливість до препарату.

Побічні ефекти

Алергічні реакції, при їх виникненні препарат відмінюють.

Особливості щодо застосування

З обережністю призначають при гострому інфаркті міокарда, вираженому атеросклерозі, підвищеному ризику розвитку тромбоемболії.

Взаємодія з іншими лікарськими засобами та інші види взаємодії

А токоферолу ацетат можна застосовувати одночасно з препаратами заліза, срібла, антикоагулянтами непрямої дії.

Передозування

Може проявлятися діареєю, болем в епігастральній ділянці.

Умови зберігання

У сухому, темному місці.