

Новые возможности применения альфа-липоевой кислоты

Согласно современным представлениям, липоевая кислота рассматривается как витаминоподобное вещество или витамин, биологическая роль которого определяется его участием в окислительном декарбоксилировании пировиноградной и других α -кетокислот. Наличие тиоловых (сульфгидрильных) групп в молекуле липоевой кислоты придает ей свойства антиоксиданта. Антиоксидантный эффект липоевой кислоты способствует более эффективной репарации молекул ДНК после повреждения в результате окислительного стресса. В результате липоевая кислота оказывает благоприятное влияние на обмен углеводов, белков, холестерина и является детоксицирующим агентом при отравлении солями тяжелых металлов и снотворными средствами.

Было показано, что после 4-недельного приема препарата тиоктовой кислоты значительно улучшаются функциональные показатели печени, нормализуется уровень трансаминаз, билирубина, γ -глутаминтрансаминазы. Самые благоприятные эффекты в виде улучшения функциональных показателей отмечены также у пациентов с латентно протекающим гепатитом и алкогольной жировой

дистрофией печени. Очень важным клиническим эффектом оказалось торможение развития фиброза и снижение риска злокачественной трансформации гепатоцитов благодаря антиоксидантной способности α -липоевой кислоты. У больных с неалкогольным стеатогепатитом, часто протекающим агрессивно, с исходом в цирроз и печеночную недостаточность, также отмечен положительный эффект α -липоевой кислоты. Включение в комплексную терапию α -липоевой кислоты нормализует липидный обмен в гепатоцитах и уменьшает воспалительные явления в печени.

Medportal.ru

Найкращий вибір
для лікування полінейропатій
різного генезу



- Гепатопротектор
- Антиоксидант
- Детоксикант
- Джерело клітинної енергії