

С подачи первого Полного кавалера Почетного знака РДА "Вместе мы сильнее!" 3,2 и 1 степени, члена Экспертного Совета МОО РДА, технологического создателя всех компонентов инсулинового комплекса Каналеса Александа Николаевича Байдуся предлагаем специалистам обсудить обзор академика Козлова В.А.

В работе представлены литературные данные о существовании в организме свободнойДНК (свДНК), не связанной с клетками, которая определяется практически во всех жидкостях организма. Данные свидетельствуют о том, что свДНК определяется в нормальном, здоровом организме. При этом повышение уровня свДНК в плазме и сыворотке крови определяется при многих заболе-ваниях, включая аутоиммунные заболевания, злокачественные новообразования, инфаркт миокарда и др. Во многих случаях уровень свДНК становится предиктором появления того или иного заболе-вания, а также утяжеления течения болезни. До сих пор не ясна физиологическая роль свДНК, а так-же ее значение в развитии того или иного заболевания. Показано, что свДНК может стимулировать и подавлять функции иммунокомпетентных клеток, может выполнять роль индуктора аутоиммунных состояний. Кроме того, предполагается, что свДНК может служить переносчиком генетической ин-формации в организме между опухолевыми и нормальными клетками, так же как между последними из различных органов и тканей. (Публикуется с разрешения автора Козлова Владимира Александровича – д.м.н., профессора, академика РАН, директора ФГБУ «НИИ клинической «НИИ клинической иммунологии» СО РАН)...

Скачать PDF (816 КБ.)