

Винахід **належить** до медицини і стосується способу оцінки реперфузійного ушкодження ішемізованої нижньої кінцівки за допомогою стабільного мітохондріального фактора (СМФ), згідно з яким проводять забір крові у хворого, одержують сироватку з випробуваної крові, проводять повне осадження білків сироватки, одержують надосадову рідину (супернатант**у**), проводять спектрофотометричне дослідження отриманої надосадової рідини в ультрафіолетовому спектрі, будують графік залежності оптичної щільності поглинання надосадової рідини від довжини хвилі, за яким оцінюють реперфузійне ушкодження ішемізованої нижньої кінцівки.