

Спосіб дослідження мікрокальцинатів атеросклеротичної бляшки сонної артерії після ендартеректомії включає фіксацію післяопераційного біоматеріалу, виготовлення блоків і зрізів та їх морфологічне дослідження. Після макроскопічного огляду атеросклеротичної бляшки здійснюють її розширену вирізку з розподілом біологічного матеріалу щонайменше на три окремі фрагменти, які фіксують у різних фіксуючих середовищах та обробляють диференційовано з урахуванням призначення кожного фрагмента, що забезпечує комплексне дослідження мікрокальцинатів у декальцинованому та недекальцинованому станах з одного післяопераційного біоматеріалу.