

Спосіб морфологічної оцінки загоєння міжкишкових анастомозів включає накладання кишкових анастомозів. Проводять макроскопічну оцінку у ранні терміни (на 3 добу) загоєння кишкового анастомозу, патогістологічна картина якої зумовлена переважанням процесів лізису колагенових волокон. При цьому формування грануляційної тканини та утворення колагену в групах прецизійних кишкових анастомозів починається раніше (на 5-7 добу), ніж в групі дворядного шва Альберта-Шмідена (на 7-14 добу) і досягає 5 стадії загоєння, в той час як дворядні кишкові анастомози лише 4-ої стадії загоєння. У групі прецизійних співвусть сформований анастомоз не деформує просвіт кишки, на відміну від групи дворядного шва Альберта-Шмідена.