

Спосіб розділення інтраабдомінальних спайок гідроструменевим скальпелем, що включає візуалізацію спайкового процесу черевної порожнини за допомогою лапаротомії, або лапароскопії з проведенням хірургічного лікування - розділення спайкового процесу, який відрізняється тим, що спочатку відділяють спайки які є чинники непрохідності, а в подальшому спайковий процес від навколишніх тканин: кишок, очеревини та великого чіпця, струєю 0.1 мм. фізіологічного розчину, спочатку під тиском 20-30 атм., під кутом сопла скальпеля до спайки в 90° з метою повноцінного наводнення спайки, а потім проводиться зміна кута сопла скальпеля в $10-15^{\circ}$ до вісі кишки чи іншого органу від якого відділяється спайка та тиском 40-50 атм. з метою відділення спайки, а в подальшому виконується поетапне наводнення та відсічення спайки до повного розділення спайкового процесу.

1.1. Спайка при поетапному відділенні підіймається вгору, при цьому сопло скальпеля переводиться у положення 45° до місця фіксування спайки та вісі кишки і під тиском 20-30 атм., наводнюється, а потім знову під тиском 40-50 атм., і кутом в $10-15^{\circ}$ до вісі кишки відділяється спайка.

1.2. Розділення тканин проходить безкровно, так як струя фізіологічного розчину не пересікає судину, серозну оболонку чи очеревину.