

Изобретение относится к медицине, в частности к онкологии и может быть использовано для выполнения тиреоидэктомии в случае злокачественной опухоли с распространением на мягкие ткани на переднюю сторону шеи, на трахею ниже перешейка щитовидной железы.

Сущность изобретения состоит в том, что выполняют U-образный разрез кожи и подкожной клетчатки на уровне средней трети шеи и затем по переднему краю грудино-ключично-сосцевидной мышцы вниз до яремной вырезки и удаляют пораженный участок кожи над опухолью, с ключиц отрезают передние шейные мышцы, после чего вскрывают мышечные влагалища грудино-ключично-сосцевидной мышцы с их выделением и выполняют ревизию опухоли. Затем осуществляют мобилизацию клинически непораженной доли щитовидной железы, связывают и отрезают верхнюю, среднюю и нижнюю щитовидные артерии, мобилизуют возвратный нерв и трахею, и удаляют в блоке непораженную долю щитовидной железы, передние шейные мышцы, паратрахеальные ткани, пораженные 3...4 трахеальных кольца и пораженный участок возвратного нерва, после чего накладывают анастомоз трахеи с гортанью и восстанавливают возвратный нерв. Сепарируют и удаляют блок пораженной доли, затем осуществляют полный гемостаз, дренаж и ткани ушивают послойно в случае небольшого дефекта, а при массивном дефекте выполняют кожную пластику.

П. формулы: 1