



BRONCOSCOPIA

1. La broncoscopia rígida consiste en la introducción en el árbol traqueobronquial de un instrumento tubular, rígido y metálico de diferentes tamaños que permite la intubación, exploración y manipulación de la vía aérea con fines diagnósticos y sobre todo terapéuticos. La realización de la broncoscopia rígida se llevará a cabo en quirófano y bajo medidas de asepsia y será necesaria la administración de anestesia general.
2. La broncoscopia rígida es el procedimiento de elección para la extracción de cuerpos extraños localizados en la vía aérea. Además la realización de esta técnica nos permite obtener biopsias, tratar hemorragias y colocar prótesis.
3. Riesgos de la broncoscopia rígida:
Este procedimiento se realizará bajo anestesia general, de cuyos riesgos será informado por el Servicio de Anestesia.
A pesar de la adecuada elección de la técnica y de su correcta realización pueden presentarse efectos indeseables, tanto los comunes derivados de toda intervención que pueden afectar a todos los órganos y sistemas, como otros específicos:
 - Son complicaciones poco frecuentes y leves la rotura dental y pérdida de piezas dentales. Son complicaciones poco frecuentes y graves la lesión de las cuerdas vocales y orofaringe, retención de secreciones que impidan la ventilación del pulmón y el broncoespasmo.
 - Son complicaciones raras y graves la rotura de la tráquea y bronquios, fuga aérea con enfisema mediastínico, lesión de los grandes vasos, hemorragia, infección de pulmón e insuficiencia respiratoria que pueden excepcionalmente llegar a provocar el fallo multiorgánico y la muerte.

La mayor parte de estas complicaciones habitualmente se resuelven con tratamiento médico pero pueden llegar a requerir una reintervención a veces de urgencia, incluyendo un riesgo de mortalidad. Es posible que durante la realización de este procedimiento haya que realizar modificaciones por los hallazgos intraoperatorios o por las complicaciones que puedan derivarse de la técnica aplicada, tales como: traqueotomía, toracotomía o esternotomía.



Esquema de broncoscopia flexible