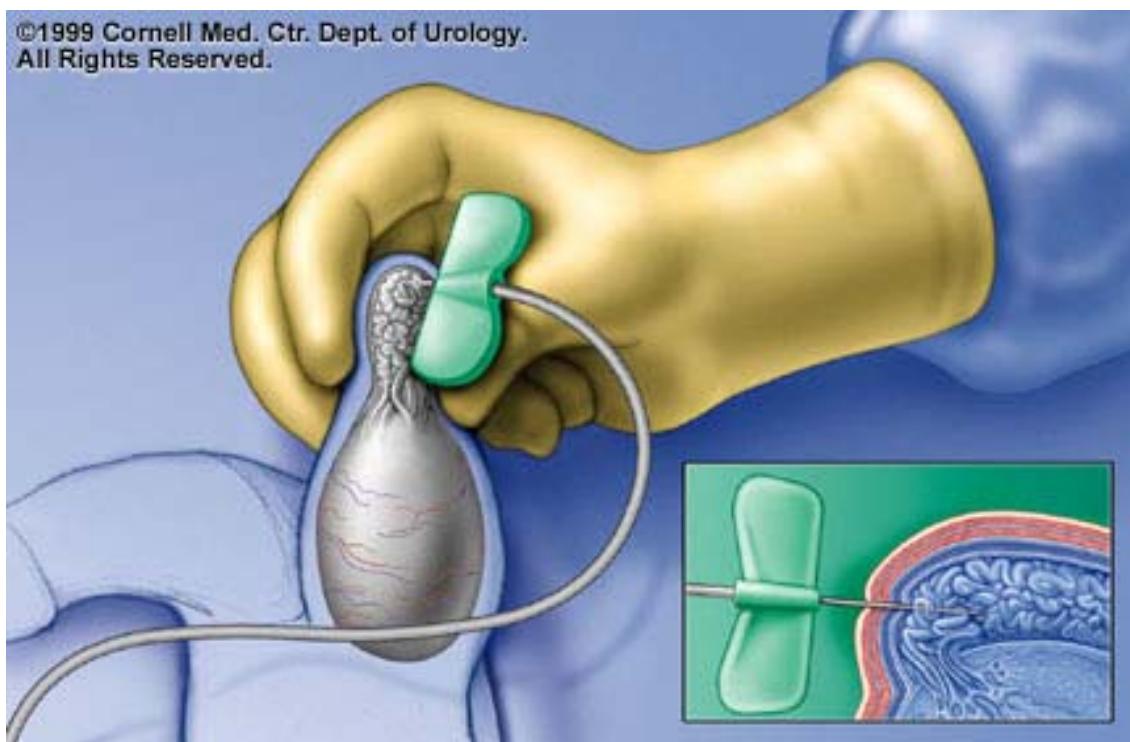


A obtenção de espermatozoides por via cirúrgica pode ser feita através de vários métodos:

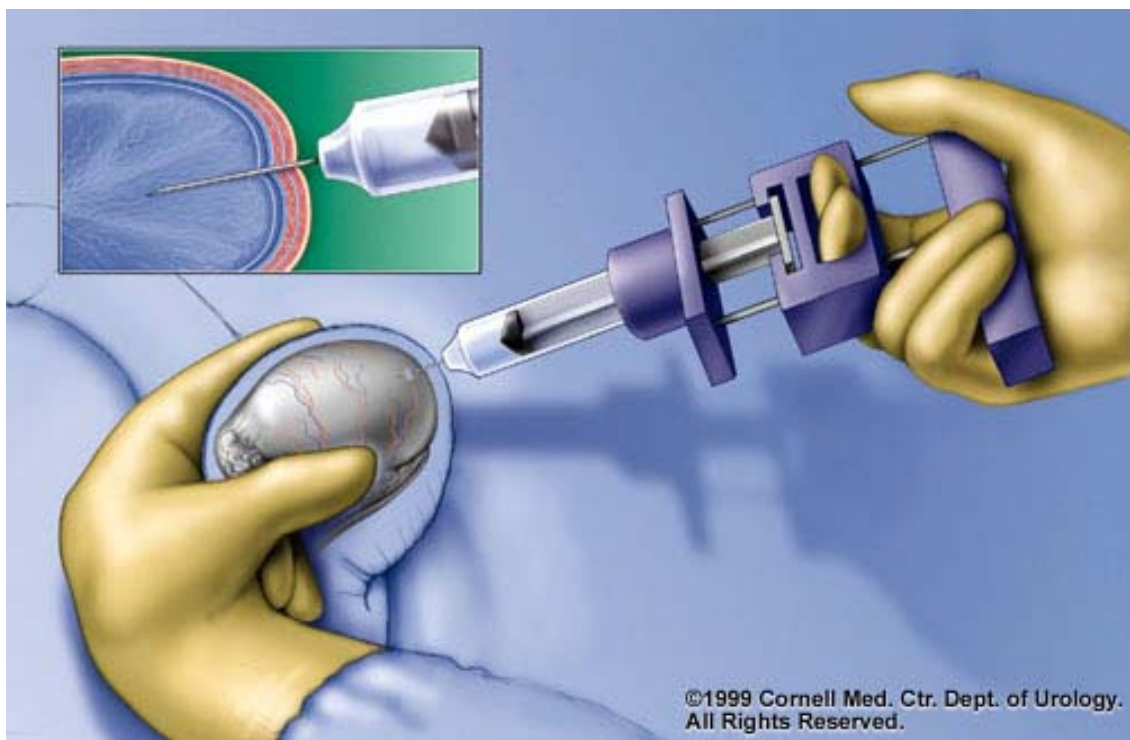
— **Aspiração do epidídimo, ou MESA (Microsurgical Epididymal Sperm Aspiration);**



Aspiração percutânea de espermatozoides, ao nível dos epidídimos.

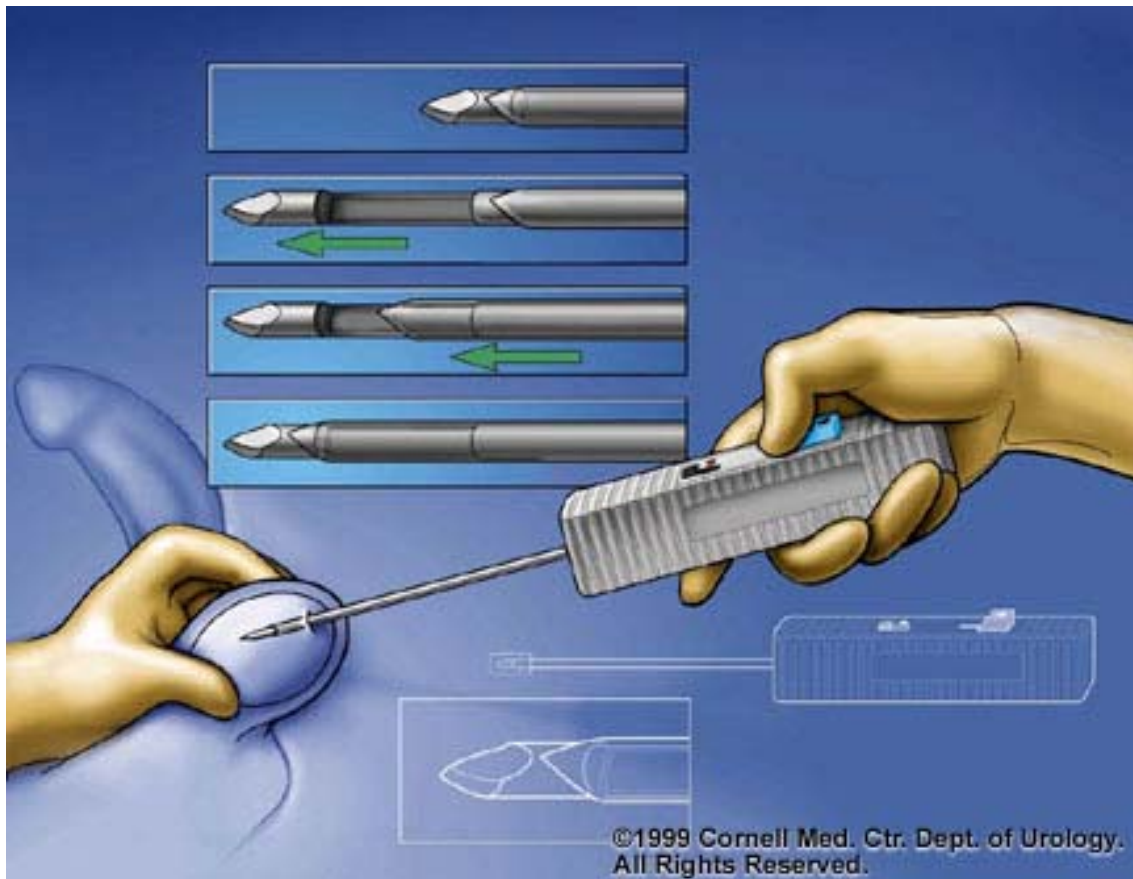
Aspiração Microcirúrgica de Espermatozóide do Epidídimo – Técnica de obtenção de espermatozoides no epidídimo de homens azoospermicos, em geral por causa obstrutiva, através de aspiração microcirúrgica do epidídimo exposto por incisão escrotal.

— **Aspiração dos testículos, ou TESA/TESE**



TESA – “Testicular Sperm Aspiration”

– Aspiração Testicular do Espermatozóide – Técnica de obtenção de espermatozoides no testículo através de aspiração percutânea com agulha.



TESE – “Testicular Sperm Extraction”

– Técnica de obtenção de espermatozoides por biópsia testicular. Pode ser realizada por via cirúrgica ou percutânea com agulhas de biópsia.

— Lavagem do tracto seminal, ou STW (Seminal Tract Wash-out).

Diluição de amostra de sémen previamente à inseminação para remover uma substância chamada prostaglandina do sémen, que causa contracção do útero. Pode também ser usado para remover outras alterações do sémen.