

Base do Crânio

(1161) - TRATAMENTO POR MICROCIRURGIA VERSUS NEUROENDOSCOPIA DOS TUMORES DA HIPÓFISE: MODIFICAÇÃO DA ABORDAGEM DECORRENTE DA EXPERIÊNCIA PESSOAL

Josué Pereira¹; Rui Tuna¹; Osvaldo Sousa¹; Patrícia Polónia¹; Rui Vaz²

1 - Centro Hospitalar de São João; 2 - Serviço de Neurocirurgia - Centro Hospitalar de São João

Nos últimos 20 anos foram efetuadas no CHSJ 500 cirurgias por tumores da hipófise por via transesfenoidal. A abordagem microcirúrgica submuçosa paranasal transesfenoidal inicialmente utilizada (200 casos) foi substituída a partir de 1992 pela técnica puramente endoscópica (300 cirurgias).

Nos filmes de vídeo-cirurgias apresentados realçam-se algumas questões como a modificação nas indicações cirúrgicas, o aumento do intervalo de idades para cirurgia, a melhoria na morbilidade e o ganho em eficácia e em tempo de cirurgia.

A utilização de ópticas diferentes, aliado à disponibilidade atual de neuronavegação, permitiu relançar a cirurgia transesfenoidal para áreas tradicionalmente não elegíveis por via transesfenoidal, como a região supraselar ou clival e seio cavernoso.

O autor apresenta alguns truques e dicas que podem ser úteis para cirurgiões que se iniciam neste campo da neurocirurgia.

Palavras-chave : Tratamento tumores hipofisários, Neuroendoscopia endonasal, cirurgia transesfenoidal