

CASO CLINICO: NEUROANESTESIA
Dra. Ana Gimeno
Dr. Francisco Gil
Sesión Formación Continuada SARTD-CHGUV
Valencia, 8 de Enero 2008

PROTOCOLO PARA LA CIRUGIA DE FOSA POSTERIOR

1. Valoración anestésica → riesgo-beneficio individual

1.1. Identificar contraindicaciones para sedestación

a) Relativas

- Edad > 70 años
- Hipertensión no tratada
- Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
- Enfermedad cerebrovascular

b) Absolutas

- Derivación ventrículo-auricular
- Presión en aurícula derecha > aurícula izquierda
- Foramen oval permeable

→ ecocardio con contraste

2. Embolia aérea

2.1. Medidas profilácticas

a) Antes de la cirugía: Optimizar las condiciones del paciente

- Volumen intravascular
- Presión coloidosmótica
- Transporte de O₂, etc...

b) Durante la cirugía:

- Minimizar la hipotensión arterial y el secuestro venoso
 - + Posición de Fowler
 - + Vendas compresivas en MMII
 - + Cambios graduales de posición
- Evitar N₂O

2.2. Objetivos del Tratamiento

- Prevenir mas entradas de aire
- Reducir el aire que ya ha entrado
- Medidas de soporte