

**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 coloidsmótica
- Transporte de O<sub>2</sub>, 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 N<sub>2</sub>O

2.2. Objetivos del Tratamiento

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