



PHYSION[®]

PROTOCOLOS

ADMINISTRACIÓN SECUENCIAL DE BCG Y EMDA-MITOMICINA EN PACIENTES NMIBC DE ALTO RIESGO

DILUCIÓN:

- Diluir 40 mg de mitomicina en:
 - 100 ml de agua bidestilada si el excipiente es cloruro de sodio
 - 100 ml de cloruro de sodio 0.9% si el excipiente es urea o manitol

PARÁMETROS

Electrodo- Catéter	CEDAS UROGENICS/ S – Version PH00971301
Fuerza de corriente	23 mA / PULSADA
Tiempo de tratamiento	20 min
Polaridad	POSITIVA
Velocidad máxima	40 μ A/sec

PROCEDIMIENTO

- Inicie el protocolo dentro de las 2-4 semanas posteriores a la resección endoscópica.
- Antes de realizar la 1ª instilación:
 - citología de orina en 3 muestras
 - cultivo de orina con antibiograma
 - hemograma, prueba de función renal y hepática

INDUCCIÓN

- 3 triplets (BCG – BCG – EMDA MITO) repetido durante 9 semanas consecutivas
- 1 instilación semanal

1º Semana: BCG

2º Semana: BCG

3º Semana: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

4º Semana: BCG

5º Semana: BCG

6 º Semana: EMDA MMC

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

7º Semana: BCG

8º Semana: BCG



PHYSION®

9° Semana: EMDA MMC

- Hemograma, prueba de función renal y hepática
- Citología de orina en 3 muestras (a las 4 semanas desde la última instilación)
- Cultivo de orina (a las 4 semanas desde la última instilación)
- Cistoscopia (a las 6 semanas desde la última instilación)
- Ultrasonido renal y vesical

MANTENIMIENTO

- El mantenimiento puede comenzar inmediatamente después de la cistoscopia de control.
- 1 instilación por mes durante 9 meses: 3 ciclos de EMDA MITO – EMDA MITO - BCG

1° MES: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

2° MES: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

3° MES: BCG

- Hemograma, prueba de función renal y hepática
- Citología de orina en 3 muestras (a las 3-4 semanas desde la última instilación)
- Cultivo de orina (a las 4 semanas desde la última instilación)
- Cistoscopia (a las 6 semanas desde la última instilación)
- Ultrasonido renal y vesical

4° MES: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

5° MES: EMDA MITO

- Hemograma, prueba de función renal y hepática

6° MES: BCG

- Hemograma sanguíneo, prueba de función renal y hepática
- Citología de orina en 3 muestras (a las 3-4 semanas desde la última instilación)
- Cultivo de orina (a las 4 semanas desde la última instilación)
- Cistoscopia (a las 6 semanas desde la última instilación)
- Ultrasonido renal y vesical

7° MES: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

8° MES: EMDA MITO

- Cultivo de orina con antibiograma
- Hemograma, test función renal y hepática

9° MES: BCG

- Hemograma sanguíneo, prueba de función renal y hepática
- Citología de orina en 3 muestras (a las 3-4 semanas desde la última instilación)
- Cultivo de orina (a las 4 semanas desde la última instilación)
- Cistoscopia (a las 6 semanas desde la última instilación)
- Ultrasonido renal y vesical

PRUEBAS DE CONTROL

- Se repetirá cada **3 meses** durante los primeros 2 años:
 - CITOLOGÍA ORINA en 3 muestras
 - CISTOSCOPIA / ECO
- Se repetirá **cada 6 meses** del 3° al 5° año:
 - CITOLOGÍA ORINA en 3 muestras
 - CISTOSCOPIA / ECO
- Se repetirá **todos los años** del sexto al décimo año:
 - CITOLOGÍA ORINA en 3 muestras
 - CISTOSCOPIA / ECO
- Se repetirá **todos los años** hasta el final del seguimiento.
 - URO-CT



PHYSION®