

Seminario Casos Clínicos en urodinamia. Una mañana con Paul Abrams

Caso presentado por: Gema Bueno Pacheco Hospital Mancha Centro Alcázar de San Juan (Ciudad Real)



Anamnesis detallada

- Mujer de 67 años.
- Nov 08
- Rectocele sintomático grado III + Incontinencia urinaria mixta:
- Corrección de rectocele + TOT Cirugía y postoperatorio: normal.
- Marzo 09: Incontinencia de orina que no asocia con esfuerzos ni urgencia.



Anamnesis detallada

- Exploración:
 - No se objetiva incontinencia de orina de esfuerzo.
 - No se objetiva prolapso.
- Frecuencia diurna: 30min-1 h.
- Nicturia 3-4 veces.
- Tratamiento: solifenacina 5-10mg
 - Respuesta parcial.



Exploración Urodinámica: Flujometría

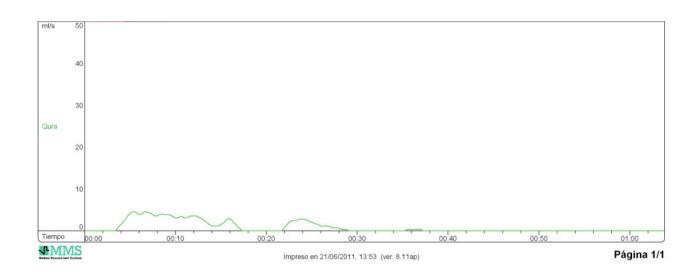
- Vol vaciado: 54 ml.

- Qmax: 5ml/s

- Residuo postmiccional= 0ml.

Gráfica

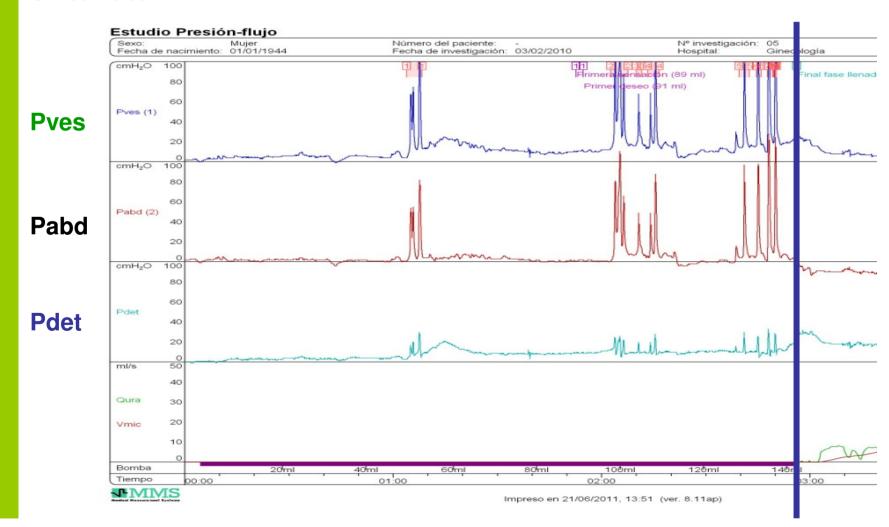
- Flujometría no representativa





Urodinamia: cistometria

Gráfica





Urodinamia: cistometria

Resultados fase de llenado

| _ | | V infus | Pves | <u>Pdet</u> |
|---|-----------------|---------|---------|-------------|
| • | Primer deseo | 91ml | 11cmH2O | 9cmH2O |
| • | Max. Cap. Cist. | 142ml | 25cmH2O | 28cmH2O |



Urodinamia: cistometria

Comentario

- Capacidad vesical baja.
- Acomodación baja.
- Se detectan contracciones del detrusor de baja intensidad / iniciales.
- No se reproduce escape.
- Presenta nauseas a partir de 90 ml en vejiga.

SS



Exploración Urodinámica: Estudio Presión/Flujo

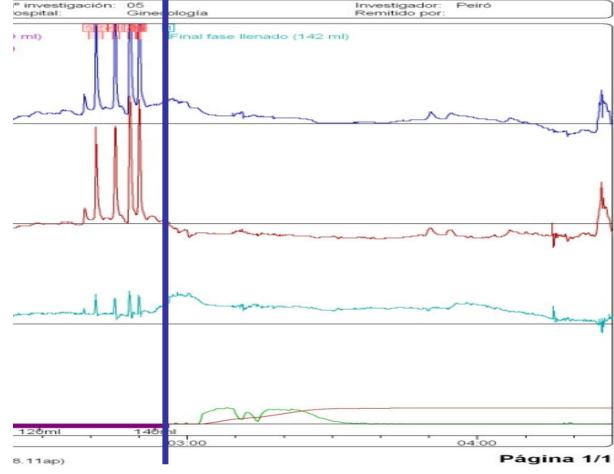














Exploración Urodinámica: Estudio Presión/Flujo

Resultados fase de vaciado

| – Qmax | 8 | ml/s |
|----------------------------------|-----|-------|
| Pdet en Qmax | 18 | cmH2O |
| Vol vaciado | 163 | ml |
| Orina residual | 20 | ml |



Exploración Urodinámica: Estudio Presión/Flujo

Comentario

- Qmax disminuido.
- Sin residuo postmiccional.
- Sin uso de prensa abdominal.
- Mínima contracción del detrusor.

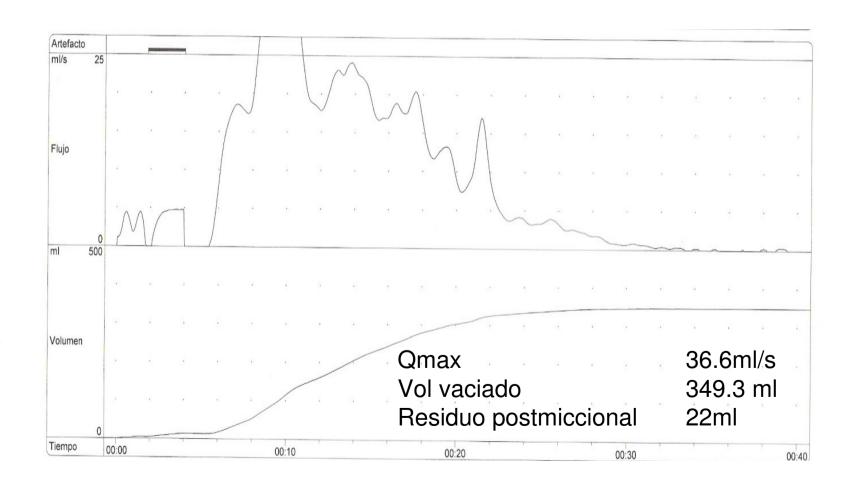


Exploraciones Complementarias

- Se remite al Servicio de Urología.
 - Uretrocistoscopia: normal. Ligera estenosis de cuello vesical.
 - Se suspende tratamiento con anticolinérgicos.
 - Solicitan nueva flujometría y residuo postmiccional.



Exploraciones Complementarias: Flujometría de control





Orientación Diagnóstica

- Vejiga hiperactiva que empeora tras cirugía de incontinencia urinaria de esfuerzo con TOT.
- Mínimo grado de obstrucción que aumenta la urgencia miccional (?).
- La paciente mejora de forma importante al abandonar los anticolinérgicos.



Preguntas

- ¿Efecto paradójico del anticolinérgico?
- ¿Vejiga hiperactiva "psicógena"?