

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА



МИНИСТЕРСТВО  
ЗА ЗДРАВСТВО

# УРОДИНАМИЧКО ИСПИТУВАЊЕ

Бистра Спасова

Штип , 29.25.2014

# Вовед

- Како медицинска сестра во **Клиничи Центар – Штип, од Министерството за здравство** на Р.Македнија, бев испратена на едномесечна обука во месец Април, во **Клинички Центар „Војводина“ – Нови Сад.**



- Во текот на обуката, присуствувајќи на најразлични интервенции во уролошките амбуланти и уролошкото одделение, кои исто така се изведуваат и кај нас ( катетеризација, божирање, БСЖ-вакцинација, цистоскопии ).
- Една релативно нова уролошка интервенција, која кај нас во Клинички Центар Штип, сеуште не се спроведува е **УРОДИНАМИЧКОТО ИСПИГУВАЊЕ**, кое на територијата на Србија се изведува само во Клиниките во Белград и Нови Сад.

# Уродинамичко испитување

- Уродинамичкото испитување претставува современа метода за испитување на функцијата на долниот уринарен тракт.
- Во практиката, оваа метода е корисна за проценка на:
  - Inkontinencija urina (несакано мокрење);
  - Retencija urina (неможност за мокрење);

Исто така уродинамиката има посеба примена при повреди на кичмата во најраните фази, а значително се користи и кај неуролошки болни.

- На ова испитување му претходат низа уролошки дијагностики како што се:
  - Анамнеза на болниот;
  - Лабараторија (уринокултура);
  - ЕХО на уринарен тракт;
  - Гиниколошки преглед (кај жените).

Со уродинамичото испитување практично се води дневна евиденција за мокрење (инконтиненција), или урофлометрија (ретенција), како и цистометрија.

- При дневната евиденција на мокрење, пациентите сами вршат мерење на дневното и ноќното мокрење, во домашни услови во текот на 3 дена.
- Урофлоетријата е мерење на количината при проток на урината, и најчесто се користи за поставување на понатамошни испитувања, како и при контрола после лечење.



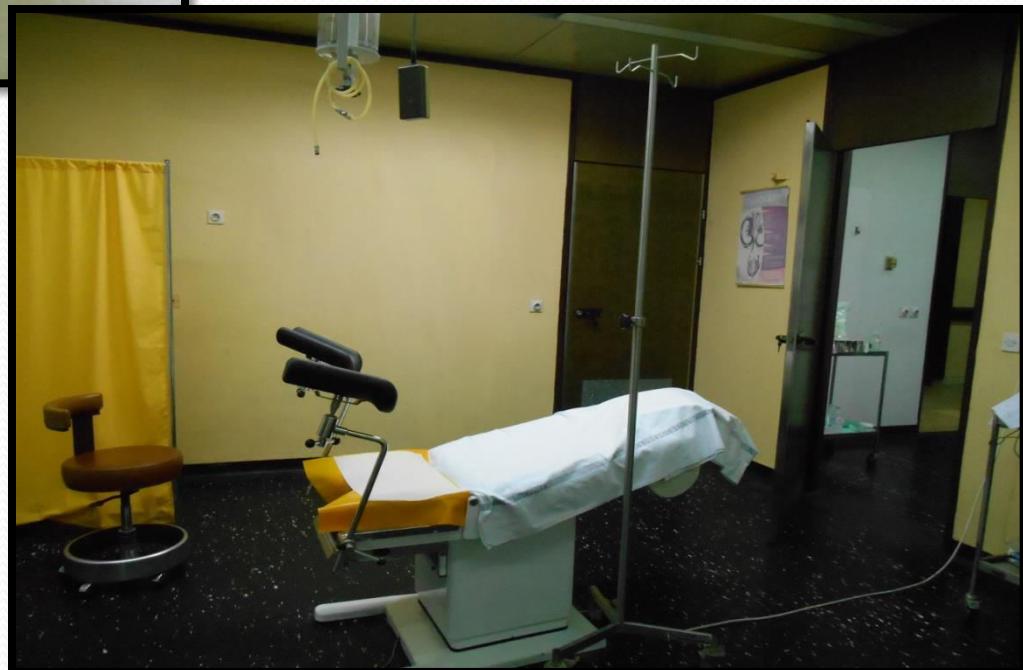
- Цистометрија е инвазивна метода за проценка на функцијата на бешиката. Се изведува слично како гиниколошки преглед, со цел да се процени капацитетот на бешиката.

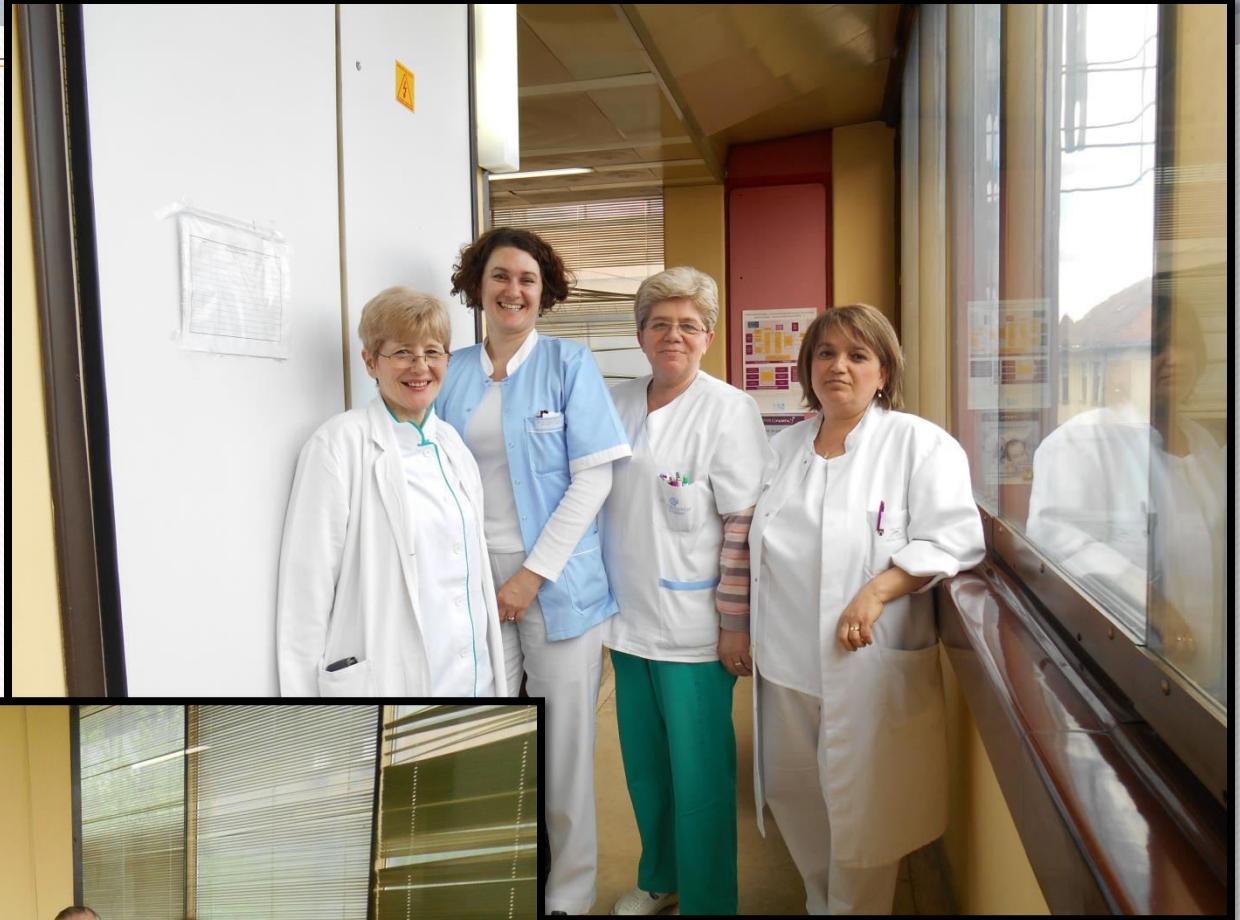


- При добивање на резултати од овие испитувања, се заклучува дали се потребни понатамошни уродинамички испитувања кај пациентите.
- При изведување на уродинамичките испитувања се користат стерилни инструменти, ракавици, специјални катетри, и други медицински помагала.
- За правилно да се дијагностицира секое пореме-тување, при ваквите испитувања на пациентите им е неопходна стерилна уринокултура и празнење на дебелото црево. Испитувањето е всушност повеќе непријатно одколку болно, се изведува во амбулантски услови, без анестезија, и по завршувањето на испитувањето, пациентот си оди со поставената дијагноза.

- Целта на уродинамичкото испитување е да се утврди:
  - Функцијата на мускулатурата и инервацијата на бешиката;
  - Постоечките причини за мокрење;
  - Потребите за понатамошно лекување (таблетарно, физикално, оперативно).

Според искуствата во Клиничкиот центар „Војводина“, во Нови Сад, уродинамичкото испитување се користи кај прилично мал број на пациенти, но дијагнозата е конкретна и точна, а појавата на компликации при изведување се ретки.





Голема благодарност до  
менаџерскиот тим на  
Клинички Центар Штип  
и Министерството за  
здравство на РМ



Ви благодарам на вниманието...