

**Өз көңіл күйіңе қарай  
смайликтерді таңда да,  
смайлик бер.**



1

Нефрология  
Бөлімі анықтама.

**2**

**Зәр бөлінудің  
бұзылулары  
(дизуриялық  
бұзылулар)? (ата)**

ӘЙЕЛДЕРДІҢ ҚУЫҒЫН КАТЕТЕРЛЕУ  
мақсаты?

**4**

**ЕР АДАМНЫҢ  
ҚУЫҒЫН  
КАТЕТЕРЛЕУ  
кезіндегі асқынулар?**



15

**Поллакурия?**

6

**Странгурия анықтама?**

**7**

**Ишурия дегеніміз?**



**Төсек жанындағы  
несепқабылдағыштар  
түрлері?**

**Катетерлеуге қарсы  
көрсетілімдер?**

**10**

**Катетер түрлері?**

**Бүйрек**  
аурулары себептерін, дамуын, клиникалық  
ағымын зерттейтін, оларды емдеу, алдын алу  
жолдарын қарастыратын ішкі аурулар бөлімі  
нефрология деп аталады



[Бастапқы бетке оралу](#)

1. Поллакурия
2. Странгурия.
3. Ишурия.
4. Полиурия.
- 5.Олигурия.
6. Анурия.
7. Никтурия.
8. Несепті ұстай алмау .
9. Зәрді ұстамау.





**Мақсаты: қуықтағы несепті дер  
кезінде шығару,  
кейіннен қалыпты табиғи несеп  
шығаруды қайта қалпына келтіру,  
қуықты жуу**



Бастапқы бетке оралу

**Асқынулар: уретральді қызба, уретраның,  
қуықтың шырышты қабығының зақымдануы,  
асептика ережелерін сақтамағанда  
жұқпалы ауруларды енгізу**



**Бастапқы бетке оралу**

**Поллакурия - зәр бөлінуінің жиілеуі:**

- физиологиялық – жүктілік кезінде, көп мөлшерде сұйықтық қабылдағанда, дене суықтағанда;
  - патологиялық – қантты диабетте, қуықтың қабынуында, қуықтың қатерлі ісігінде.
- Кейде жатыр және ішектің ісіктерінде поллакурия байқалады



Странгурия – жиі және ауырсынумен зәр бөліну.  
Қуықтың қабынуында,  
қуық мойны спазмымен,  
қуық немесе зәр шығару каналының ісіктеріне  
байланысты болуы мүмкін.  
Еркектерде – простата безі аденомасы –  
странгурияның жиі себептері



Ишурия – жіті зәрдің тоқтауы,  
қуық толған кезде өзіндік зәрді сыртқа  
шығара алмау



[Бастапқы бетке оралу](#)



**Несеп қабылдағыштардың бұл түлері стационар жағдайларында, төсек тартып жатқан пациенттерге қолданылады.**

**Қазіргі уақытта төсек жанындағы несеп қабылдағыштардың 2 түрі қолданылады: «люкс-несеп қабылдағыш» және стандартты несеп қабылдағыш.**



-зәр шығару каналының қабынуы мен  
жарақаттары;  
-зәр шығару жолдарында тастың  
болуы.



Катетер түрлері: резеңке (жұмсақ), темір (қатты), эластикалық (жартылай қатты).

