

INSTRUCTIUNI AUTORECOLTARE PROBE BIOLOGICE

COD IA-L

RECOLTARE URINA PENTRU UROCULTURA SI SUMAR URINA:

Pacientul preleveaza prima urina de dimineata sau dupa cel putin 3 ore de la mictiunea anterioara.

Pacientul spala cu apa si sapun zona vulvo-vaginala si perianala si usuca cu tampon steril.

La femei, se indeparteaza labiile mici si se mentin in aceasta pozitie toata durata recoltarii, iar la barbati se retracta preputul pentru a decalota complet glandul, care se mentine in aceasta pozitie toata durata urinarii. Aceste masuri sunt necesare pentru a preveni antrenarea in jetul de urina a microorganismelor din zonele invecinate.

Incepe mictiunea, cu eliminarea primului jet, aproximativ 100 ml, continua mictiunea (jetul mijlociu) in borcanul steril, cu precautia de a nu atinge gura borcanului de tegument sau lenjerie. Se retrage borcanul si se inchide.

Pentru sumarul de urina se poate recolta si in recipient nesteril; se poate utiliza un recipient curat si fara urme de substante organice sau chimice.

La pacientele cu scurgeri vaginale se va recolta urocultura dupa introducerea in vagin a unui tampon steril.

La nou-nascuti si sugari se decontamineaza si usuca zona organelor genitale si perineului, se fixeaza in jurul penisului sau a vulvei o punga sterila din material plastic si se urmareste momentul mictiunii pentru a detasa punga.

Dupa recoltare, recipientul se eticheteaza cu numele, prenumele, varsta, data si ora recoltarii. Se pastreaza la 4 o C si se aduce in cel mai scurt timp la laborator.

**S.C. GINECOLOGIE DR. POPARLAN S.R.L. PIATRA NEAMT
LABORATOR ANALIZE MEDICALE**

COD IA-L

**RECOLTARE URINA PENTRU DETERMINARI BIOCHIMICE DIN
URINA: glucoza ,amilaza, ac. uric, creatinina, calciu, proteine urinare**

Pacientul aduna urina din 24 ore intr-un recipient curat si fara urme de substante organice sau chimice, respectand conditiile de igiena locala. Din aceasta cantitate pacientul ia minimum 50 ml intr-un recipient curat, fara urme de alte substante chimice si aduce proba la laborator, stiind cantitatea totala de urina eliminata in 24 de ore.

Dupa recoltare, recipientul se eticheteaza cu numele, prenumele, varsta, data si ora recoltarii. Se pastreaza la 4 o C si se aduce in cel mai scurt timp la laborator.

**S.C. GINECOLOGIE DR. POPARLAN S.R.L. PIATRA NEAMT
LABORATOR ANALIZE MEDICALE**

COD IA-L

**RECOLTARE MATERII FECALAE
PENTRU EXAMEN COPROBACTERIOLOGIC (COPROCULTURA)**

Prelevarea se face cat mai aproape de debutul bolii si inainte de administrarea terapiei antimicrobiene. Uzual probele sunt recoltate din scaunul eliminat spontan.

Pacientul defeca intr-un container de material plastic, de unica utilizare, care poate fi decontaminat si indepartat cu usurinta dupa efectuarea prelevarii. Se preleveaza cu lingurita **recoltorului cu mediul de transport**, luat de la laborator, fragmente muco-sanguino-purulente, flocoane riziforme sau portiuni din diferite puncte ale unui scaun omogen.

Dupa recoltare, proba se eticheteaza cu numele, prenumele, varsta, data si ora recoltarii. Se pastreaza la rece si adusa in cel mai scurt timp la laborator.

**RECOLTARE MATERII FECALE
PENTRU EXAMEN COPROPARAZITOLIC**

Examenul se efectueaza in conditiile regimului alimentar obisnuit al pacientului; se vor evita alimentele prea bogate in celuloza sau samburi. Bolnavului nu I se administreaza alimente colorate, pansamente digestive, purgativ uleios sau substante opace cu cel putin 4-5 zile inaintea recoltarii probei de examinat.

Pacientul defeca intr-un container de material plastic, de unica utilizare, care poate fi decontaminat si indepartat cu usurinta dupa efectuarea prelevării. Se preleveaza cu lingurita recoltorului, luat de la laborator, fragmente din mai multe parti ale bolului fecal.

Pentru a nu se obtine rezultate fals negative, se recomanda repetarea examenului de cel putin 3 ori, la intervale de 5-10 zile, deoarece eliminarea de oua, larve sau chisti poate avea loc in mod discontinuu, cu perioade negative.

Dupa recoltare, proba se eticheteaza cu numele, prenumele, varsta, data si ora recoltării. Se pastreaza la rece si adusa in cel mai scurt timp la laborator.

RECOLTAREA SPERMEI

Inaintea recoltării pacientul va face un repaus sexual de minim 2 zile, maxim 5 zile.

Sperma va fi obtinuta prin masturbare, dupa o toaleta aprofundata a organelor genitale (spalare cu apa, fara sapun). Este recomandabil sa se astepte o ora dupa ultima emisie de urina.. Este interzisa recoltarea dupa contact sexual sau utilizarea lubrefiantilor, precum si recoltarea in prezervativ.

Sperma va fi recoltata intr-un recipient foarte curat, tinut la temperature corpului, insotit de o eticheta cu numele, varsta, ora recoltării si numarul zilelor de abstinenta.

Recoltorul cu sperma va fi predate la laborator in maxim 30 minute de la recoltare, in tot acest timp fiind tinut la temperature corpului.

RECOLTAREA SPUTEI

Sputa se recolteaza dimineata, deoarece atunci cantitatea de secretii in bronhii este mai abundenta.

Pacientul primeste de la laborator recipientul steril si instructiuni verbale de recoltare. Pacientului i se explica diferenta dintre a expectora si a scuipa, astfel incat, printr-o tuse profunda, sa mobilizeze exudatul si secretiile bronho-alveolare.

Inaintea prelevării se impune periajul simplu al dintilor, clătirea energică și gargara cu apă fiartă și răcită pentru a diminua cantitatea florei bucale ce contaminează sputa.

Recoltorul cu sputa se etichetează cu numele, prenumele, vârsta, data și ora recoltării și se aduce imediat la laborator, fara refrigerare.