



REGINA MARIA

REȚEAUA PRIVATĂ DE SĂNĂTATE

GHID DE RECOLTARE

CUPRINS

1. Recoltarea probelor de sânge	1
2. Recoltarea pr P C F M P S E F V S J O i	2
2.1 Examenul complet de V S J (Examen biochimic, sediment urinar, proba Stansfeld-Webb)	2
2.2 Urina din 24 de ore	3
2.3 Urina pentru urP D V M U V S i	5
3. Recoltarea probelor de materii fecale	8
3.1 Pentru coprP D V M U V S i	8
3.2 Pentru examenul copoparazitologic	9
3.3 Pentru proba de digestie	11

3.4 Pentru hemoragii oculte	12
3.5 Pentru coproantigene	12
3.6 Ampr FOUB BOBMi	13
3 FDP MUBSFB QSPCFMPS EJO TGFSB	14
4.1 Femei	14
#iSCB\J	15
5. Exsudatul faringian	16
6. Secr F\JF DPOKVODUJWBMi	17
7. Sperma	18
1FOUSV TQFSNPHSBNi	18
1FOUSV TQFSNPDVMUVSi	19
8. Sputa	20
8.1 Pentru examen micobiologic	20
-JTUB MPDB\JJMPS 3FHJOB .BSJB	21

Recoltarea probelor de urină

2

2.1 Examenul complet de urină (examen biochimic, sediment urinar, proba Stansfeld-Webb)

- Înainte de micțiune se efectuează toaleta locală cu apă și săpun
- Este recomandat un eșantion de cca 10 ml din prima urină de dimineață recoltat în recipient special procurat de la recepție
- Dacă acest lucru nu este posibil, se acceptă un eșantion de urină după cca 4 ore de stază vezicală (lipsa micționării); în acest caz nu este indicată efectuarea sedimentului (rezultate incerte)

2.2 Urina din 24 de ore:

- Se recomandă evitarea consumului de alcool și un regim hidric normal cu 24 de ore înainte de începerea recoltării și pe întreaga durată a acesteia.
 - Prima urină de dimineață se aruncă
 - În continuare, toată urina de peste zi și de peste noapte se adună într-un recipient curat, cu capac, cu volum minim de 2 litri și care se ține închis la întuneric și răcoare (într-o pungă de plastic sau folie de staniol la frigider)
 - Prima urină din dimineața celei de-a doua zile se adaugă peste urina strânsă

- Se măsoară cât mai exact volumul total de urină strânsă în perioada de 24 de ore
- Din recipient (după agitare ușoară pentru amestecarea sedimentului depus) se transvazează cca. 50 ml urină într-un recipient procurat de la recepție
- Se notează pe acest recipient volumul de urină total strâns în cele 24 de ore
- Pentru determinarea metanefrinelor urinare se recomandă încetarea consumului de cafea cu 72 de ore înainte de începerea recoltării. Pe parcursul celor 24 de ore de recoltare se va evita fumatul și stresul fizic și psihic. Cu o săptămână înainte de începerea recoltării se recomandă întreruperea medicației cu IMAO, antidepressive triciclice, fenoxibenzamină, levo-dopa, beta-blocante, buspironă. Dacă acest lucru nu este posibil, se va înștiința medicul care va evalua rezultatul analizei.

- Pentru determinarea acidului vanilmandelic, se evită consumul de cafea, ceai negru, ciocolată, fructe, în special banană și alimente care conțin vanilie cu 72 ore înainte de recoltării. Pe perioada recoltării se evita fumatul, stresul fizic și psihic.

2.3 Urina pentru urocultură:

- Este important ca recoltarea să se facă înainte de începerea unui tratament antibiotic. Pentru controlul eficienței tratamentului antibiotic, urina se recoltează după 5 zile de la ultima doză de antibiotic administrată.
- Urina se recoltează în recipiente sterile procurate de la recepție (urocultoare sterile pentru adulți, pungi sterile de unică folosință pentru sugari);

- Dacă proba nu poate fi transportată în maxim 2 ore la laborator, aceasta se păstrează la temperatura 2-8°C.
- Pentru adulți: se recomandă prima urină de dimineață sau urina după staza vezicală de minim 4 ore
 - Se face toaleta riguroasă a regiunii urogenitale cu apă și săpun (nu se utilizează substanțe sau soluții dezinfectante) și se șterge regiunea cu un prosop curat sau compresă sterilă. La bărbați se recomandă ca toaleta locală să se efectueze cu decalotarea glandului.
 - Se recoltează o cantitate de cca 20 ml de urină din jetul mijlociu direct în recipientul steril (primul jet se lasă să curgă în toaletă).
 - Recipientul steril se deschide înainte de micțiune, iar pe perioada recoltării, capacul acestuia se pune cu gura în sus pe o suprafață curată.

La sfârșitul recoltării, capacul se înfiletează strâns pe urocultor pentru evitarea scurgerii urinei și contaminării acesteia.

- Pentru sugari
 - Se spală zona urogenitală cu apă și săpun și se tamponează cu comprese sterile pentru a se usca
 - Se fixează punguța sterilă prin intermediul benzilor adezive în jurul orificiului urinar. Punga este bine fixată dacă orificiul urinar se află în interiorul acesteia. Se verifică fermitatea aderării benzilor de fixare la tegumentul copilului pentru a se evita scurgerea urinei pe lângă pungă și contaminarea acesteia.
 - După recoltare, punga se dezlipește de tegumentul copilului și cele două benzi adezive se lipesc între ele asigurându-se astfel închiderea pungii. Este recomandat ca punga să se transporte la laborator în interiorul unui urocultor steril pentru adulți.

Recoltarea probelor de materii fecale

3

3.1 Pentru coprocultură:

- Este important ca recoltarea să se facă înainte de începerea unui tratament antibiotic. Pentru controlul eficienței tratamentului antibiotic proba se recoltează după 5 zile de la ultima doză de antibiotic administrată.
- Materiile fecale se recoltează în recipiente speciale (coprorecoltoare) care conțin un mediu de transport (Cary-Blair)
- Recoltarea se face din proba emisă spontan

- Se alege o porțiune reprezentativă (cu mucozități, striuri de sânge, consistență mai moale, etc.) și se ia o cantitate cât încapă în lingurița coprorecoltorului.
- Materiile fecale astfel recoltate se introduc în mediul de transport conținut de coprorecoltor și se amestecă cu acesta pentru a se asigura viabilitatea microbilor până la prelucrarea probei.
- Dacă nu se poate asigura transportul imediat la laborator, proba se păstrează la temperatura camerei.

3.2 Pentru examenul coproparazitologic

- Se utilizează recipiente speciale (coprorecoltoare) fără mediu de transport

- Deoarece unii paraziți intestinali nu elimină ouă, chisturi sau larve în mod continuu, se recomandă repetarea examinării de 3 ori la intervale de 3-5 zile.
- Un singur rezultat negativ nu are valoare diagnostică de excludere a unei infestări parazitare intestinale.
- Se recoltează materii fecale emise spontan.
- Din bolul fecal se aleg zone modificate (cu mucozități, striuri de sânge, consistență moale, etc.) și se prelevează cu lingurița coprorecoltorului.
- Se evită recoltarea unei cantități mai mari datorită riscului alterării materiilor fecale până la momentul prelucrării în laborator, alterare care duce la modificarea aspectului elementelor parazitare și deci la rezultate fals negative.

- Până la predarea recipientului în laborator, acesta se păstrează la rece (la frigider).

3.3 Pentru proba de digestie se recoltează materii fecale în recipient special (coprorecoltor) fără mediu de transport.

- Timp de o săptămână înainte de recoltare nu se administrează bariu, uleiuri minerale, laxative, supozitoare, creme, lubrifianți.
- Pe o perioadă de 3 zile înainte de recoltare nu se vor consuma băuturi alcoolice și se va respecta următorul regim alimentar zilnic:
50-150 g unt, 150-200 g carne roșie, 500 ml lapte dulce, 200-300 g cartofi, 100 g pâine.

3.4 Pentru hemoragii oculte se recoltează materii fecale în recipient special (coprorecoltor) fără mediu de transport

- se are în vedere că sângele din materiile fecale poate difuza în apa din vasul toaletei (ducând la posibile rezultate fals negative)
- sângele menstrual, urina hematurică sau sângerările rectale (hemoroizi sau fisuri anale) pot duce la obținerea de rezultate fals pozitive.

3.5 Pentru coproantigene

- Se recoltează materii fecale cu aceleași precauții ca la examenul coproparazitologic

3.6 Amprenta anală

- Este indicată pentru diagnosticul infestării cu oxiuri (*Enterobius vermicularis*)
- Recoltarea se efectuează numai dimineața, la prima oră, înainte ca pacientul să se mobilizeze din pat, înainte de a avea scaun și fără igiena locală
- Se va folosi lingurița coprorecoltorului simplu, fără mediu transport, pe care în prealabil s-a fixat o bandă adezivă transparentă cu partea adezivă către exterior
- Cu această linguriță se badijonează bine regiunea perianală, fesele desfăcându-se foarte bine cu mâna
- După recoltare, lingurița cu bandă adezivă se introduce în coprorecoltor și se aduce în laborator în maxim 8 ore de la recoltare

Recoltarea probelor din sfera genitală

4

4.1 Femei

- abstenență sexuală cu 48h înainte de recoltare
- fără duș intravaginal, ovule, creme, lubrifianți cu 48h înainte de recoltare
- fără ecografiile transvaginale, colposcopii cu 48h înainte de recoltare
- fără spotting (mici sângerări), sângerări menstruale
- fără tratament cu antibiotic în ultimele 7 zile
- în cazul infecțiilor vaginale, recoltarea se va efectua la 2-3 zile după terminarea tratamentului

4.2 Bărbați

- abținere sexuală cu 48h înainte de recoltare
- fără tratament cu antibiotic în prezent sau în urmă cu 5-7 zile
- fără toaletă locală în dimineața recoltării
- înainte de prima urină de dimineață

Exsudatul faringian

5

- Este important ca recoltarea să se facă înainte de începerea unui tratament antibiotic. Pentru controlul eficienței tratamentului antibiotic, exsudatul faringian se recoltează după 5 zile de la ultima doză de antibiotic administrată.
- Se efectuează dimineața înainte de ingestia de lichide, alimente și de efectuarea igienei orale (periajul dinților și/sau clătirea cu apă de gură).
- Dacă acest lucru nu este posibil, se acceptă efectuarea recoltării după un interval de 4 ore de respectare a indicațiilor de mai sus.
- Este interzis fumatul 2 ore înainte de recoltare.

Secreție conjunctivală

6

- Este important ca recoltarea să se facă înainte de începerea unui tratament antibiotic. Pentru controlul eficienței tratamentului antibiotic, proba se recoltează după 5 zile de la ultima doză de antibiotic administrată.
- Se efectuează dimineața, înaintea toaletei feței și machiajului pentru a se putea recolta secreția acumulată peste noapte.

Sperma

7

7.1 Pentru spermogramă:

- Recoltarea se efectuează direct în recipient (urocultor) prin masturbare. Se recoltează întreaga cantitate de spermă emisă
- Nu se recomandă recoltarea în prezervativ
- Recoltarea se efectuează după 3 zile de abținere sexuală și oprirea consumului de cafea, tutun și alcool
- Proba se aduce în laborator în 20 de minute de la emisie (pentru evaluarea timpului de lichefiere). Dacă acest lucru nu este posibil, se aduce în maximum 2 ore, timp în care a fost păstrată la 37 grade C

7.2 Pentru spermocultură:

- Recoltarea se efectuează după 3 zile de abținere sexuală înainte de începerea unui tratament antibiotic
- Recoltarea se efectuează prin masturbare direct în recoltor steril (urocultor). Înainte de recoltare se efectuează toaleta locală cu apă și săpun și ștergerea prin tamponare cu comprese sterile.
- Proba se aduce în laborator în maximum 1 oră de la emisie.

Sputa

8

8.1 Pentru examen microbiologic

- Recoltarea se face înainte de începerea unui tratament antibiotic sau în cazul unei examinări de control pentru eficiența tratamentului, la 5 zile după ultima doză de antibiotic.
- Recoltarea se face prin tuse spontană și profundă
- Sunt acceptate pentru examen microbiologic probe muco-purulente. În cazul în care proba are aspect de salivă (spumos, aerat, fără striuri purulente) se repetă recoltarea.
- Înainte de recoltare se face toaleta cavității bucale (periajul dinților, clătirea gurii și gargara cu apă)
- Sputa se expectorează într-un recipient steril cu capac etanș (urocultor steril)
- Se transportă în laborator în maximum o oră de la recoltare.

Lista locațiilor Regina Maria



9

București

POLICLINICI

Băneasa – Str. Ion Ionescu de la Brad nr. 5B, sector 1

Bucharest Business Park – Șos. București - Ploiești nr. 1A, corp A, parter, sector 1

Cotroceni (Laborator Clinic) – Șos. Cotroceni nr. 20, sector 6

Dorobanți – Calea Dorobanți nr. 240, sector 1

Enescu – Str. George Enescu nr. 12, sector 1

Floreasca – Str. Hatmanul Arbore nr. 15-19, sector 1

Lujerului – Bd. Iuliu Maniu nr. 51, sector 6

Opera Center – Str. Costache Negri nr. 1-5, sector 5

Pipera – Str. Dimitrie Pompeiu nr. 9-9A, clădirea 16, parter, sector 2

Sema Parc – Splaiul Independenței nr. 319, parter, sector 6

Sun Plaza – Calea Văcărești nr. 391, S4, birouri mall Sun Plaza, etaj 2, sector 4

Titu Maiorescu – Calea Văcărești nr. 189, (în interiorul Universității Titu Maiorescu, corp M), sector 4

SPITALE

Băneasa – Str. Dobrogeanu Gherea nr. 85, sector 1
Euroclinic – Calea Floreasca nr. 14A, sector 1

PUNCTE DE RECOLTARE

Banu Manta - Bd. Banu Manta nr. 1, sector 1
Basarabiei – Bd. Basarabiei nr. 116, bl. L13B, parter, sector 2
Crângași – Calea Crângași nr. 16, bl. 41, unitatea 137, parter, sector 6
Dorobanți (Laborator) – Calea Dorobanți nr. 32A - acces din Str. Ioan Vodă Caragea
Eforie (Laborator) – Str. Eforie nr. 4, sector 5
Euromedic Fundeni – Șoseaua Fundeni nr. 258, etaj 1, sector 2
Malcoci – Str. Malcoci nr. 4, etaj 2, sector 5
Pantelimon – Șos. Pantelimon nr. 309, vis-a-vis de Spitalul Pantelimon, sector 2
Valea Ialomiței – Aleea Băiuț nr. 20B, sector 6

Bacău

Campus Medical – Calea Romanului nr. 39
Centrul de recoltare Bacău – Str. Ioniță Sandu Sturdza nr. 3
Centrul de recoltare Buhuși – Str. Tineretului nr. 14

Braşov

Campus Medical – Bd. Iuliu Maniu nr. 49

Punct de recoltare Astra – B-dul Saturn nr. 43, în policlinica Astra, demisol

Punct de recoltare Spitalul Judeţean – Calea Bucureşti nr. 19-21

Cluj

Policlinica Muzeului – Strada Sextil Puşcariu nr. 2

Policlinica Pasteur – Str. Louis Pasteur nr. 24/72, et.1

Punct de recoltare Mihai Viteazu – Str. I. P. Voiteşti nr. 2-4 / 30

Constanţa

Campus Medical – Bd. Mamaia nr. 16A - 16B

Policlinica pentru copii Delfinariu – Bd. Mamaia nr. 208

Punct de recoltare Dacia – Bd. Tomis nr. 238

Punct de recoltare Euromedic – Bd. Tomis nr. 141A

Craiova

Policlinica Helios – Str. Păltiniş nr. 1

Policlinica Universităţii – Str. A. I. Cuza nr. 17, bloc M14

Iași

Campus Medical – Strada Grigore Ureche nr. 3

Pitești

Policlinica Brătianu – Strada Ion Constantin Brătianu nr. 48-52

Policlinica Centrală – Str. Maior Ghe. Șonțu, bl. D2, parter (fostul magazin Materna sau lângă Hotel Cara)

Ploiești

Mall Mercur, Piața Victoriei nr. 1

Târgu Mureș

Campus Medical Târgu Mureș – Str. Gheorghe Marinescu nr. 49

Timișoara

Policlinica Dr. Grigoraș – Str. Calea Șagului nr. 20

Policlinica Iulius Mall – Str. Aristide Demetriade nr. 1, în incinta Iulius Mall, etaj 1

Policlinica Lugoj – Str. Bucegi nr. 11, Lugoj, jud. Timiș

Policlinica P-ța 700 – Str. Coriolan Brediceanu nr. 10, City Business Center, Mezanin

Punct de recoltare Timișoara – Str. Divizia 9 Cavalerie nr. 25



www.reginamaria.ro
Call Center: 021 9268