

**Protocolos de recogida de muestras biológicas para estudios de**  
**Microbiología**

**Muestra: Heces**

## **ESTUDIO PARASITOLÓGICO DE HECES.**

### **NORMAS DE RECOGIDA DE MUESTRAS.**

#### **A:PREPARACIÓN**

3 DÍAS ANTES DE LA RECOGIDA DE LAS HECES DEBE SUPRIMIRSE:

1. MEDICAMENTOS QUE CONTENGAN CARBÓN VEGETAL, SALES DE BISMUTO, DE MAGNESIO, CAOLÍN, CRETA O BENZONAFITOL.
2. LOS PRODUCTOS OPACOS UTILIZADOS PARA LOS ESTUDIOS RADIOLÓGICOS (PAPILLAS RADIOLÓGICAS DE BARIO), ADMINISTRADOS TANTO POR VIA ORAL COMO MEDIANTE ENEMAS.
3. LAS SUSTANCIAS GRASAS, SOBRE TODO LOS ACEITES LAXANTES (ACEITE DE PARAFINA EMULSIONADO O NO) Y LOS SUPOSITARIOS.
4. LEGUMBRES SECAS, LEGUMBRES VERDES (COLES, HERVIDOS) FRUTAS DE CUTÍCULA RESISTENTE (TOMATES, MELOCOTONES, ALBARICOQUES) FRUTAS DE GRANOS NUMEROSOS, PEQUEÑOS Y DUROS (FRESAS, HIGOS Y PERAS).

#### **B: RECOLECCIÓN DE MUESTRAS**

RECOGER EN 3 DÍAS ALTERNOS

**SEGUIR LAS INSTRUCCIONES DETALLADAS EN EL ENVASE DE MINIPARASEP.**

**EN CASO DE INGESTIÓN DEL MEDIO CONTENIDO EN LOS RECIPIENTES DEL MINIPARASEP, BEBER LECHE, PROVOCAR EL VÓMITO Y CONSULTAR URGENTEMENTE AL MÉDICO.**

## **EXAMEN PARASITOLÓGICO DES SELLES**

### **REGLÈS DE RAMASSAGE DES ÉCHANTILLONS.**

#### **A: PRÉPARATION**

3 JOURS AVANT LE RAMASSAGE DES SELLES ON DOIT SUPPRIMER:

1. LES MÉDICAMENTS QUI CONTIENNENT DU CHARBON DE BOIS, DES SELS DE BISMUTH ET DE MAGNÉSIUM, DU KAOLIN, DE LACRAIE OU DU BENZONAPHTOL.
2. LES PRODUITS OPAQUES UTILISÉS POUR LES EXAMENS RADIOLOGIQUES (REPAS BARYTÉS RADIOLOGIQUES), ADMINISTRÉS AUSSI BIEN PAR VOIE ORALE QUE PAR DES LAVAGES DE L'INTESTIN.
3. LES SUBSTANCES GRASSES, SURTOUT LES HUILES LAXATIFS (HUILE DE PARAFFINE ÉMULSIONNÉ OU PAS) ET LES SUPPOSITOIRES.
4. LES LÉGUMES SÈCHES, LES LÉGUMES VERTES (CHOUX, BOUILLI), LES FRUITS À CUTICULE RÉSISTENTE (TOMATES, PÊCHES, ABRICOTS), DES FRUITS À GRAINS NOMBREUX, PETITS ET DURS (FRAISES, FIGUES, POIRES).

#### **B: RAMASSAGE DES ÉCHNTILLONS**

RAMASSER EN 3 JOURS ALTERNES

**SUIVRE LES INSTRUCTIONS DÉTAILLÉES AU RÉCIPIENT DE MINIPARASEP.**

**EN CAS D'INGESTION DU LIQUIDE CONTENU DANS LES RÉCIPIENTS DU MINIPARASEP, BOIRE DU LAIT, PROVOQUER LE VOMISSEMENT ET CONSULTER IMMÉDIATEMENT LE MÉDICIN.**

## **MINI PARASEP SF**

1. TAKE THE STOOLS IN A CLEAN, DRY CONTAINER (FOR INSTANCE, A POT, A PIECE OF PAPER OR A PLASTIC BAG), WHICH DOES NOT CONTAIN ANY TRACES OF SOAP OR DESINFECTANT SUBSTANCES. DO NOT USE STOOLS CONTAMINATED WITH WATER, URINE OR TOILET PAPER.
2. UNSCREW THE TOP OF THE CONTAINER WITH LIQUID INSIDE. THROW THE TOP OUT.
3. USE THE SPADE ALONG WITH THE CONICAL TUBE TO TAKE A STOOL SAMPLE SMALLER THAN THE SIZE OF A PEA, PREFERABLY FROM AREAS SHOWING BLOOD OR LIQUIDS. REMEMBER THAT THE SAMPLE MUST BE SMALLER THAN THE SIZE OF A PEA.
4. PUT THE SPADE INTO THE CONTAINER WITH LIQUID INSIDE AND SCREW IT IN FIRMLY. SHAKE IT GENTLY WITHOUT INVERTING IT. KEEP THE CONTAINER AT ROOM TEMPERATURE (DO NOT KEEP IT IN THE FRIDGE) WITH THE CONICAL END POINTING UP, UNTIL THE SAMPLE IS TAKEN TO THE LABORATORY OR THE HEALTH CENTRE.
5. WASH YOUR HANDS THOROUGHLY WITH WATER AND SOAP.

**DO NOT INGEST THE LIQUID CONTENT OF THE CONTAINER.  
ATTENTION!  
THE LIQUID CONTENT OF THE CONTAINERS IS TOXIC.**

KEEP IT AWAY FROM CHILDREN

IN CASE OF AN ACCIDENTAL INTAKE, DRINK A BIG AMOUNT OF MILK OR WATER AND CONSULT A MEDICAL SERVICE IMMEDIATELY.

**IF THE LIQUID CONTENT COMES INTO CONTACT WITH SKIN, EYES AND MUCOUS, WASH THOROUGHLY.**

## **MINI PARASEP SF**

- RAMASSER LES SELLES DANS UN RÉCIPIENT PROPE ET SEC (POT DE CHAMBRE, URINAL OU SIMILAIRE, REVUE, SAC EN PLASTIQUE, PAR EXEMPLE), QUI NE CONTIENNE PAS DE RESTES DE SAVON NI DE DÉSINFECTANTS. **NE PAS UTILISER DES SELLES CONTAMINÉES AVEC DE L'EAU, DE L'URINE OU DU PAPIER DE TOILETTE.**
- DÉVISSER LE BOUCHON DU RÉCIPIENT QUI CONTIENT DU LIQUIDE À L'INTERIEUR.
- REJETER LE BOUCHON À LA POUBELLE.
- UTILISER LA PELLE UNIE AU TUBE CONIQUE POUR RAMASSER UN ÉCHANTILLON DE SELLES **DE TAILLE INFÉRIEUR À UN PETIT POIS**, PRÉFÈREMENT LÀ OÙ IL SEMBLE AVORIR DU SANG, DE LA MUCOSITÉ OU DU LIQUIDE. **RAPPELEZ-VOUS QUE LA QUANTITÉ DE SELLES RAMASSÉE NE DOIT PAS ÊTRE SUPÉRIEURE À LA TAILLE DU PETIT POIS.**
- INTRODUIRE LA PELLE DANS LE RÉCIPIENT AVEC DU LIQUIDE ET FERMER FORTEMENT. **REMUER DOUCEMENT SAN INVERSER.**
- GARDER LE RÉCIPIENT À TEMPÉRATURE AMBIANTE (PAS DANS LE RÉFRIGÉRATEUR) AVEC L'EXTRÉMITÉ CONIQUE VERS LE HAUT JUSQU'À QU'IL SOIT REMIS AU LABORATOIRE OU AU CENTRE D'ATTENTION PRIMAIRE (CNTRO DE SALUD).
- SE LAVER LES MAINS DE L'EAU ET DU SAVON.

**NE PAS INGÉRER LE CONTENU LIQUIDE DU RÉCIPIENT  
ATTENTION!**

**LE CONTENU LIQUIDE DES RÉCIPIENTS EST TOXIQUE.**

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

EN CAS D'INGESTION PAR ACCIDENT, BOIRE BEAUCOUP D'EAU OU DU LAIT ET CONSULTER IMMÉDIATEMENT AVEC VOTRE MÉDECIN.

**SIL CONTENU LIQUIDE TOUCHE VOTRE PEAU, VOS YEUX ET VOTRE  
MUQUEUSE, RINCER ABONDEMENT À L'EAU CLAIRE.**

## **INVESTIGACIÓN DE PARASITOS EN HECES**

### **TEST DE GRAHAM (DEL CELLO)**

#### **NORMAS DE RECOGIDA DE MUESTRAS.**

1. EVITAR EL USO DE MEDICAMENTOS ANTIDIARREICOS O LAXATIVOS ANTES DE LA RECOGIDA DE LA MUESTRA.
2. SE RECOGERÁ EN LOS MISMOS DÍAS QUE LA RECOGIDA DE HECES SALVO OTRA INDICACIÓN.
3. SE REALIZARÁ A PRIMERA HORA DE LA MAÑANA ANTES DE QUE EL PACIENTE SE LAVE O DEFEQUE.
4. DESPEGAR LA CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE DEL CRISTAL NO EN SU TOTALIDAD (DEJAR UN DEDO DE CINTA SIN DESPEGAR) Y APLICAR LA PARTE ADHESIVA SOBRE LAS MÁRGENES DEL ANO REALIZANDO UNA PRESIÓN SUAVE, RETIRAR DESPUÉS DE UNOS SEGUNDOS Y COLOCAR DE NUEVO SOBRE EL CRISTAL.

LAVARSE LAS MANOS CON JABÓN.

## **RECHERCHE DE PARASITES EN SELLES**

### **TEST DE GRAHAM (DU SCOTCH)**

#### **REGLÈS DE RAMASSAGE DES ÉCHANTILLOS**

1. EVITER DE PRENDRE DE MÉDICAMENTS ANTI-DIARRHÉIQUES OU LAXOTIFS AVANT DE RAMASSAGE DE L'ÉCHANTILLON.
2. IL SERA RAMASSÉ AUX MÊMES JOURS QUE LE RAMASSAGE DE SELLES SAUF UN AUTRE INDICATION.
3. IL SERA RÉALISÉ AU DÉBUT DU MATIN AVANT QUE LE PATIENT SE LAVE OU DÉFÈQUE.
4. NE PAS DÉCOLLER LE RUBAN ADHÉSIF TRANSPARENT DU VERRE EN TOTALITÉ (LAISSER UN DOIGT DE RUBAN SANS DÉCOLLER) ET APPLIQUER LA PARTIE ADHÉSIVE SUR LES MARGES DE L'ANUS AVEC UNE PRESSION DOUC. APRÈS QUELQUES SECONDES RETIRER ET POSER À NOUVEAU SUR LA VERRE.

**SE LAVAR LES MAINS AVEC SAVON.**

## **RESEARCH OF PARASITES IN STOOL**

### **GRAHAM TEST (cellophane tape)**

#### **COLLECTION OF SAMPLES GUIDELINES**

1. AVOID USING ANTIDIARRHEA OR LAXATIVE MEDICAMENTS BEFORE THE COLLECTION OF THE SAMPLE.
2. IT WILL BE COLLECTED THE SAME DAYS OF THE COLLECTION OF STOOLS UNLESS OTHERWISE PROVIDED.
3. IT WILL BE CARRIED OUT FIRST THING IN THE MORNING BEFORE THE PATIENTS HAS A WASH OR DEFECATES.
4. REMOVE A PART OF THE TRANSPARENT ADHESIVE TAPE OF THE CRYSTAL (LEAVE TWO CENTIMETERS WITHOUT REMOVING) AND APPLY THE ADHESIVE PART ON THE ANUS LIMITS MAKING A PRESSURE GENTLY.REMOVE THE ADHESIVE PART AFTER A FEW SECONDS AND PUT IT AGAIN ON THE CRYSTAL.

WASH YOUR HANDS WITH SOAP.



## **CLOSTRIDIUM DIFFICILE EN HECES**

### **NORMAS DE RECOGIDA**

SE RECOGERÁ 1 MUESTRA DE HECES DEL TAMAÑO DE UNA ALMENDRA EN UN FRASCO ESTERIL SECO.

## **HELICOBACTER PYLORI EN HECES**

### **NORMAS DE RECOGIDA**

SE RECOGERÁ 1 MUESTRA DE HECES DEL TAMAÑO DE UNA ALMENDRA EN UN FRASCO ESTERIL SECO.

## **Recogida de muestras biológicas**

**Protocolos de recogida de muestras biológicas para estudios de**  
**Microbiología**

**Muestra: Orinas**

## **MUESTRAS DE ORINA. (MUJERES)**

### NORMAS DE RECOGIDA

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

- NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES, SALVO DIFERENTE CRITERIO FACULTATIVO.

#### **MOMENTO DE LA RECOGIDA:**

- A CUALQUIER HORA DEL DÍA Y PREFERENTEMENTE CON UNA RETENCIÓN DE ORINA DE 3 HORAS.

#### **FORMA:**

- SENTARSE EN EL RETRETE, SEPARAR LOS LABIOS MAYORES CON DOS DEDOS, TOMAR DE LA BANDEJA QUE CONTIENE JABÓN Y PASARLA ENTRE LOS LABIOS DESDE ARRIBA A ABAJO EN UN SOLO MOVIMIENTO Y DESPUÉS TIRARLA A LA PAPELERA.
- DE LA MISMA MANERA PASAR LA GASA QUE CONTIENE AGUA.
- SECAR PASANDO LA GASA SECA EN LA MISMA FORMA.
- MANTENIENDO SEPARADOS LOS LABIOS CON DOS DEDOS, INICIAR LA RECOGIDA DE ORINA DESPRECIANDO LA PRIMERA PARTE DEL “CHORRO DE ORINA” Y LA ÚLTIMA. RECOGER APROXIMADAMENTE MEDIO FRASCO DE LA PORCIÓN CENTRAL.

#### **NOTA:**

ANTES DE INICIAR LA RECOGIDA DE ORINA EL FRASCO SE TENDRÁ ABIERTO Y SITUADO ADELANTE EN LUGAR DE ABAJO.

ENVIAR INMEDIATAMENTE AL LABORATORIO O REFRIGERAR (NO CONGELAR) HASTA SU ENVIO NUNCA DESPUES DE 12 HORAS.

## URINE SAMPLE (WOMEN)

### COLLECTION GUIDELINES

#### **PREVIOUS CONDITIONS:**

DO NOT TAKE ANTIBIOTICS BEFORE AT LEAST TWO DAYS UNLESS DIFFERENT CRITERIA OF THE DOCTOR.

#### **COLLECTION TIME:**

ANY HOUR OF THE DAY AND PREFERABLY WITH A RETENTION OF URINE OF 3 HOURS.

#### **METHOD:**

- SIT DOWN IN THE TOILET, SEPARATE THE LABIA MAJORA WITH YOUR TWO FINGERS, TAKE THE TRAY WITH THE SOAP AND PUT IT THROUGH THE LABIA MAJORA FROM UP TO DOWN WITH ONLY A MOVEMENT AND AFTERWARDS, THROW INTO THE BIN.
- IN THE SAME WAY, PUT THE GAUZE WHICH CONTAINS WATER THROUGH THE LABIA MAJORA.
- DRY THE LABIA MAJORA WITH THE DRIED GAUZE IN THE SAME WAY.
- KEEP THE LABIA MAJORA SEPARATED WITH YOUR TWO FINGERS. COLLECT THE URINE REJECTING THE FIRST PART OF "THE TRICKLE OF URINE" AND THE LATEST. COLLECT APPROXIMATELY HALF OF THE SMALL BOTTLE OF CENTRAL PART.

#### **NOTE:**

BEFORE STARTING THE COLLECTION OF URINE, THE SMALL BOTTLE WILL BE OPENED AND SITUATED IN FRONT OF YOU INSTEAD OF BELLOW. SEND IMMEDIATELY THO THE LABORATORY OR REFRIGERATE (DO NOT FREEZE) UNTIL ITS SENDING.DO NOT WAIT MORE THAN 12 HOURS.

## **MUESTRAS DE ORINA. (VARONES)**

### **NORMAS DE RECOGIDA**

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

- NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES, SALVO DIFERENTE CRITERIO FACULTATIVO.

#### **MOMENTO DE LA RECOGIDA**

- A CUALQUIER HORA DEL DÍA Y PREFERENTEMENTE CON UNA RETENCIÓN DE ORINA DE 3 HORAS.

#### **FORMA:**

- RETRAER LA PIEL DEL PREPUCIO (TIRAR DE LA PIEL HACIA ATRÁS HASTA QUE APAREZCA EL GLANDE).
- DESPRECIAR LA PRIMERA PARTE DEL “CHORRO DE ORINA” Y LA ÚLTIMA RECOGIENDO APROXIMADAMENTE MEDIO FRASCO DE LA PORCIÓN CENTRAL.

**ENVIAR INMEDIATAMENTE EL LABORATORIO O REFRIGERAR (NO CONGELAR).**

## **ÉCHANTILLOS D'URINE (MÂLES)**

### **RÈGLES DE RAMASSAGE**

#### **CONDITIONS PRÉALABLES:**

-ÊTRE AU MOINS DEUX JOURS SANS PRENDRE DES ANTIBIOTIQUES, SAUF CRITÈRE MÉDICAL DIFFÉRENT.

#### **MÉTHODE:**

-RETIRER LA PEAU DU PRÉPUCE (JETER DE LA PEAU EN ARRIÈRE JUSQU'À VOIR LE GLAND REJETER LA PREMIÈRE PARTIE <<DU JET D'URINE>> ET LA DERNIÈRE, EN RAMASSANT À PEU PRÈS DEMI FLACON DE LA PARTIE CENTRALE.

**ENVOYER IMMÉDIATEMENT AU LABORATOIRE OU RÉFRIGÉRER (NE PAS CONGELER).**

## **URINE SAMPLES (MEN)**

### **GUIDELINE FOR URINE SAMPLE COLLECTION**

#### **PREVIOUS CONDITIONS:**

YOU MUST NOT TAKE ANTIBIOTICS AT LEAST TWO DAYS BEFORE, UNLESS A BETTER MEDICAL OPINION IS GIVEN.

#### **TIME FOR THE COLLECTION**

ANY TIME OF THE DAY, PREFERABLY WITH A URIN RETENTION OF THREE HOURS.

#### **PROCEDURE:**

- RETRACT THE PREPUCE'S SKIN (PULL THE SKIN BACK UNTIL THE GLANS APPEARS).
- AVOID THE FIRST AND THE LAST PART OF THE " URINE STREAM" AND FILL APPROXIMATELY A HALF OF THE CONTAINER WITH THE CENTRAL PORTION.

#### **NOTE:**

**SEND IT IMMEDIATELY TO A LABORATORY OR REFRIGERATE IT (DO NOT FREEZE IT).**



## **MUESTRAS DE ORINA (BAAR)**

(VARONES)

### **NORMAS DE RECOGIDA**

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

- NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES SALVO OTRO MEJOR CRITERIO FACULTATIVO.

#### **MOMENTO DE LA RECOGIDA:**

- PRIMERA ORINA DE LA MAÑANA.

#### **NÚMERO DE TOMAS:**

- 3 EN DÍAS CONSECUTIVOS.

#### **FORMA:**

- RETRAER LA PIEL DEL PREPUCIO (TIRAR DE LA PIEL HACIA ATRÁS HASTA QUE APAREZCA EL GLANDE).
- DESPRECIAR LA PRIMERA PARTE DEL “CHORRO DE ORINA” Y LA ÚLTIMA, RECOGIENDO APROXIMADAMENTE MEDIO FRASCO DE LA PORCIÓN CENTRAL.
- **ENVIAR INMEDIATAMENTE AL LABORATORIO O REFRIGERAR (NO CONGELAR) HASTA SU ENVIO.**

**URINE SAMPLE (BAAR)  
(MEN)**

COLLECTION GUIDELINES

**PREVIOUS CONDITIONS:**

DO NOT TAKE ANTIBIOTICS BEFORE AT LEAST TWO DAYS UNLESS DIFFERENT CRITERIA OF THE DOCTOR.

**COLLECTION TIME:**

FIRST URINE IN THE MORNING.

**NUMBER OF SAMPLES:**

3 CONSECUTIVE DAYS

**METHOD:**

- RETRACT THE FORESKIN (UNTIL THE GLANS APPEARS)
- REJECT THE FIRST PART OF "THE TRICKLE OF URINE" AND THE LATEST. COLLECT APPROXIMATELY HALF OF THE SMALL BOTTLE OF THE CENTRAL PART.
- SEND IMMEDIATELY TO THE LABORATORY OR REFRIGERATE (DO NOT FREEZE) UNTIL ITS SENDING.

**ÉCHANTILLOS D'URINE (MÂLES) (BAAR)**

**RÈGLES DE RAMASSAGE**

**CONDITIONS PRÉALABLES:**

-ÊTRE AU MOINS DEUX JOURS SANS PRENDRE DES ANTIBIOTIQUES, SAUF CRITÈRE MÉDICAL DIFFÉRENT.

**MÉTHODE:**

AU DÉBUT DU MATIN DE PRÉFÉRENCE

**NOMBRE D'ÉCHANTILLONS**

3 DANS LES JOURS QUI VIENNENT

**MÉTHODE:**

-RETIRER LA PEAU DU PRÉPUCE (JETER DE LA PEAU EN ARRIÈRE JUSQU'À VOIR LE GLAN.

-REJETER LA PREMIÈRE PARTIE<< DU JET D'URINE>>ET LA DERNIÈRE, EN RAMASSANT À PEU PRÈS DEMI FLACON DE LA PARTIE CENTRALE.

-ENVOYER IMMÉDIATEMENT AU LABORATOIRE OU RÉFRIGÉRER (NE PAS CONGELER.

## **MUESTRAS DE ORINA (BAAR)**

(MUJERES)

### **NORMAS DE RECOGIDA**

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

- NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES SALVO OTRO MEJOR CRITERIO FACULTATIVO.
- 

#### **MOMENTO DE LA RECOGIDA:**

- PRIMERA ORINA DE LA MAÑANA.

#### **NÚMERO DE TOMAS:**

- 3 EN DÍAS CONSECUTIVOS.

#### **FORMA:**

- EFECTUAR UN LAVADO DE GENITALES CON ABUNDANTE JABÓN Y AGUA PROCURANDO DURANTE LA LIMPIEZA SEPARAR LOS LABIOS MAYORES CON DOS DEDOS PARA CONSEGUIR UNA HIGIENE LO MÁS COMPLETA POSIBLE.
- MANTENIENDO SEPARADOS LOS LABIOS CON DOS DEDOS, INICIAR LA RECOGIDA DE ORINA DESPRECIANDO LA PRIMERA PARTE DEL “CHORRO DE ORINA” Y LA ÚLTIMA.
- ENVIAR INMEDIATAMENTE AL LABORATORIO O REFRIGERAR (NO CONGELAR) HASTA SU ENVIO.

**ÉCHANTILLOS D'URINE (FEMME) BAAR**

**RÈGLES DE RAMASSAGE**

**CONDITIONS PRÉALABLES:**

-ÊTRE AU MOINS DEUX JOURS SANS PRENDRE DES ANTIBIOTIQUES, SAUF CRITÈRE MÉDICAL DIFFÉRENT.

**MOMENT DU RAMASSAGE**

PREMIER URINE DU MATIN

**NOMBRE D'ÉCHANTILLONS**

3 DANS LES JOURS QUI VIENNENT

**MÉTHODE**

-LAVER ABONDAMMENT AVEC DE L'EAU ET DU SAVON.SÉPARER LES GRANDES LÈVRES AVEC DEUX DOIGTS POUR UNE HYGIENE AU COMPLET.

-AVEC LES LEVRÈS SÉPARÉES AVEC DEUX DOIGTS COMMENCER LE RAMASSAGE D'URINE. REJETER LA PREMIÈRE PARTIE << DU JET D'URINE>> ET LA DÉRNIERE.

**-ENVOYER IMMÉDIATEMENT AU LABORATOIRE OU RÉFRIGÉRER (NE PAS CONGELER) JUSQU'À L'ENVOIE.**

## **ESTUDIO PROSTÁTICO IPS**

### **NORMAS DE RECOGIDA DE MUESTRAS**

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

1. NO ESTAR BAJO TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO NI HABERLOS TOMADO EN LOS 3 DÍAS QUE PRECEDEN AL ESTUDIO.
2. DEBE TENER UNA RETENCIÓN DE ORINA DE 3 HORAS(ESTAR 3 HORAS SIN ORINAR)
3. 3 DÍAS DE ABSTINENCIA SEXUAL

#### **RECOGIDA DE LAS MUESTRAS NECESARIAS:**

##### **PRIMERA ORINA (FRACCIÓN URETRAL)**

1. LA RECOGERÁ SOBRE EL FRASCO QUE SE LE SUMINISTRA Y QUE TIENE ESCRITO EL Nº1.
2. ANTES DE ORINAR RETRAERÁ EL PREPUCIO (BAJARÁ LA PIEL DEL PENE) DE FORMA QUE NO INTERFIERA EL CHORRO DE ORINA. CON LA PIEL BAJADA EFECTUARÁ DOS O TRES MASAJES DESDE ABAJO Y HACIA EL EXTREMO PRESIONANDO EL PENE LIGERAMENTE.
3. TERMINADOS LOS MASAJES, COMENZARÁ A ORINAR RECOGIENDO ORINA DESDE LA “PRIMERA GOTA” Y HASTA LA RAYA QUE ESTÁ PINTADA EN EL FRASCO.

##### **ORINA MEDIA:**

1. DESPUES DE ORINAR EN EL FRASCO Nº 1, SEGUIRÁ ORINANDO EN EL RETRETE HASTA “LA MITAD” APROXIMADAMENTE Y A PARTIR DE ESE MOMENTO PROCEDERÁ A RECOGER ORINA EN EL FRASCO Nº 2 HASTA EL NIVEL QUE SE MARCA EN EL FRASCO.EL RESTO DE ORINA Y HASTA EL FINAL DE LA MICCIÓN NO SE RECOGE DEBIENDO DE IR AL RETRETE.
2. EN NINGÚN CASO TERMINAR DE ORINAR EN EL FRASCO

##### **SEMEN:**

TERMINADAS LAS FASES ANTERIORES, DEBE EFECTUAR UNA “MASTURBACIÓN” Y RECOGER EL SEMEN EN EL FRASCO Nº 3.

NOTA: ENVIAR AL LABORATORIO ANTES DE 30 MINUTOS DESPUÉS DE SU RECOGIDA.

## **ÉTUDE PROSTATIQUE IPS**

### **RÈGLES DE RAMASSAGE DES ÉCHANTILLONS**

#### **CONDITIONS PRÉALABLES:**

1. NE PAS ÊTRE SOUS TRAITEMENT ANTIBIOTIQUE NI LES AVOIR PRIS PENDANT LES 3 JOURS QUI PRÉCÈDENT À L'ÉTUDE.
2. VOUS DEVEZ AVOIR UN RÉTENTION D'URNE DE 3 HEURES (ÊTRE 3 HEURES SANS URINER).
3. 3 JOURS D'ABSTINENCE SEXUELLE.

#### **RAMASSAGE DES ÉCHANTILLOS NÉCESSAIRES**

##### **PREMIÈRE URINE (FRACTION URÉTRALE)**

1. VOUS LA RAMASSERERZ DANS LE FLACON QUI VOUS A ÉTÉ DONNÉ ET QUI PORTE ÉCRIT LE N° 1
2. AVANT D'URINER VOUS DÉTOURNERZ DU PRÉPUCE (BAISSER LA PEU DE PENIS) DE SORTE QU'IL N'INTERFERE PAS AVEC LE JET D'URINE. AVEC LA PEAU BAISSÉE VOUS EFFECTUEREZ DEUX OU TROIS MASSAGES SUR LE PENIS DE LA PARTIE INFÉRIEURE VERS L'EXTRÉMITÉ AVEC UNE PRESSION LEGÈRE.
3. QUAND LES MASSAGES ONT ÉTÉ FINIS, VOUS COMMENCEREZ À URINER EN RAMASSANT L'URINE DÈS LA << PREMIÈRE GOUTTE >> JUSQU'À LA RAIE QUI EST PEINTE SUR LE FLACON.

##### **DEUXIÈME URINE**

1. ÀPRES AVOIR URINÉ DANS LE FLACON N°1, VOUS CONTINUEREZ À URINER DANS LS TOILETTES JUSQU'À LA MOITIÉ À PEU PRÈS ET À PARTIR DE CE MOMENT VOUS PROCÉDEREZ À RAMASSER L'URINE DANS LE FLACON N°2 JUSQU'AU NIVEAU QUI EST INDIQUÉ SUR LE FLACON. LE RESTE D'URINE ET JUSQU'À LA FIN DE LA MICTION NE SE RAMASSENT PAS. VOUS DEVEZ L'URINER DANS LES TOILETTES.
2. VOUS NE DEVEZ PAS FINIR D'URINER DANS LE FLACON SOUS AUCUN PRÉTEXTE.

##### **SPERME**

UNE FOIS QUE VOUS AVEZ FINI LE PROCÉDE ANTÉRIEUR, VOUS DEVEZ EFFECTUER UNE MASTURBATION ET RAMASSER LE SPERME DANS LE FLACON N° 3.

NOTE: APRÈS LE REMASSAGE ENVOYER AU LABORATOIRE AVANT DE 30 MINUTES

## **PROSTHETIC STUDY**

### **A GUIDELINE FOR SAMPLE COLLECTION**

#### **PREVIOUS CONDITIONS**

1. YOU MUST NOT BE UNDER ANY ANTIBIOTIC TREATMENT DURING THE THEREE DAYS PREVIOUS TO THE STUDY.
2. URINE MUST BE RETAINED FOR THREE HOURS
3. THREE DAYS OF SEXUAL ABSTINENCE

#### **COLLECTION OF THE NECESSARY SAMPLES:**

##### **FIRST URINE (URETHRAL FRACTION):**

1. IT MUST BE COLLECTED IN THE PROVIDED CONTAINER WITH A NUMBER 1 WRITTEN ON IT.
2. BEFORE THE MICTURITION, THE SKIN OF THE PREPUCE MUST BE RETRACTED, IN ORDER TO PREVENT IN FROM INTERFERING IN THE URINE STREAM. ONCE THE SKIN IS RETRACTED, THE PENIS MUST BE MASSAGED TWO OR THREE TIMES BY PUTTING ON PRESSURE LIGHTLY, FROM THE BASE TO THE END.
3. AFTER THE MESSAGES, STATRT THE MICTURITION WHILE COLLECTING THE URINE FROM THE FIRST DROP, UNTIL THE CONTAINER IS FILLED TO THE LEVEL OF THE PAINTED LINE.

##### **MEDIUM URINE:**

1. AFTER MICTURATING ON CONTAINER NUMBRE 1, THE URINATION CONTINUES IN THE TOILET BOWL.APROXIMATEDLY AT THE MIDDLE OF THE MICTURITION, THE URINE MUST BE COLLECTED IN CONTAINER NUMBER 2, UNTIL IT IS FILLED TO THE LEVEL MAKED ON IT. THE REST OF THE URINE AND THE FINAL PART OF THE MICTURITION MUST NOT BE COLECTER.
2. THE MICTURITION CAN NEVER BE ENDED IN THE CONTAINER.

##### **SEMEN:**

AFTER THE PREVIOUS STEPS, MASTURBATE IN ORDER TO COLLECT A SEMEN SAMPLE IN CONTAINER NUMBER 3.

SEND THE SAMPLES TO THE LABORATORY NO TATER THON 30 MINUTES AFTER THE COLLECTION.



## **ESTUDIO URETRAL**

### NORMAS DE RECOGIDA

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

1. NO DEBE ESTAR BAJO TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO NI HABERLOS TOMADO EN LOS 3 DÍAS QUE PRECEDEN AL ESTUDIO.
2. DEBE TENER UNA RETENCIÓN DE ORINA DE 3 HORAS (ESTAR 3 HORAS SIN ORINAR).

#### **NORMAS DE RECOGIDA DE MUESTRAS:**

##### **PRIMERA ORINA (FRACCIÓN URETRAL):**

- LA RECOGERÁ SOBRE EL FRASCO QUE SE LE SUMINISTRA.
- ANTES DE ORINAR RETRAERÁ EL PREPUCIO (BAJARÁ LA PIEL DEL PENE) DE FORMA QUE NO INTERFIERA EL CHORRO DE ORINA: CON LA PIEL BAJADA EFECTUARÁ DOS O TRES MASAJES DESDE ABAJO Y HACIA EL EXTREMO PRESIONANDO EL PENE LIGERAMENTE.
- TERMINADOS LOS MASAJES, COMENZARÁ A ORINAR RECOGIENDO ORINA DESDE LA “PRIMERA GOTTA”, Y CUYA CANTIDAD NO DEBE SOBREPASAR LA MARCA QUE ESTÁ PINTADA EN EL FRASCO.

Recogida de muestras biológicas

**Protocolos de recogida de muestras biológicas para estudios de**  
**Microbiología**

**Muestra: Esputos**

## **CULTIVO DE ESPUTOS**

### **NORMAS DE RECOGIDA**

#### **CONDICIONES PREVIAS:**

NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES.

#### **MOMENTO DE LA RECOGIDA:**

PREFERENTEMENTE A PRIMERA HORA DE LA MAÑANA.

#### **FORMA:**

- **SE RECOGERÁ UNA SOLA MUESTRA.**
- **COLOCARÁ EL ENVASE ESTERIL QUE SE SUMINISTRA LAS SECRECIONES BRONQUIALES QUE ESPONTANEAMENTE ARRANQUE EN UN “GOLPE DE TOS” PROCURANDO RECOGER LA MENOR CANTIDAD DE SALIVA.**
- **LA MUESTRA DEBE ENVIARSE INMEDIATAMENTE AL LABORATORIO O EN SU DEFECTO GUARDARSE EN FRIGORIFICO (NO CONGELADOR) HASTA EL MOMENTO DE SU ENVIO QUE EN NINGÚN CASO SERÁ DESPUES DE 12 HORAS.**

**ESPUTOS (BAAR)**

**NORMAS DE RECOGIDA**

**CONDICIONES PREVIAS:**

NO ESTAR TOMANDO ANTIBIOTICOS DESDE AL MENOS DOS DÍAS ANTES SALVO OTRO MEJOR CRITERIO FACULTATIVO.

**MOMENTO DE LA RECOGIDA:**

PREFERENTEMENTE A PRIMERA HORA DE LA MAÑANA.

**NÚMERO DE TOMAS:**

3 EN DÍAS SUCESIVOS

**FORMA:**

- COLOCARÁ EN EL ENVASE ESTERIL QUE SE LE SUMINISTRA TODAS LAS SECRECIONES BRONQUIALES QUE ESPONTANEAMENTE ARRANQUE POR “GOLPE DE TOS” ESPONTANEO DURANTE LA PRIMERA HORA DE LA MAÑANA, PROCURANDO RECOGER LA MENOR CANTIDAD DE SALIVA.
- LA MUESTRA DEBE ENVIARSE INMEDIATAMENTE AL LABORATORIO O EN SU DEFECTO GUARDARSE EN FRIGORIFICO (NO CONGELADOR) HASTA EL MOMENTO DE SU ENVIO.

**SPUTUM**

**(BAAR)**

**COLLECTION GUIDELINES**

**PREVIOUS CONDITIONS:**

DO NOT TAKE ANTIBIOTICS BEFORE AT LEAST TWO DAYS UNLESS DIFFERENT CRITERIA OF THE DOCTOR.

**COLLECTION TIME:**

PREFERABLY FIRST TIME IN THE MORNING.

**NUMBER OF SAMPLES:**

3 CONSECUTIVE DAYS

**METHOD:**

PUT ALL THE BRONCHIAL SECRETIONS OF A SPONTANEOUS COUGHING ATTACK WHICH TAKE PLACE IN THE EARLY MORNING IN THE STERILE BOTTLE PROVIDED; TRY TO COLLECT THE LEAST QUANTITY OF SALIVE.

**THE SAMPLE SHOULD BE SENT IMMEDIATELY TO THE LABORATORY OR REFRIGERATE (DO NOT FREEZE) UNTIL THE MOMENT OF ITS SENDING.**

**ESPUTOS**  
**(BAAR)**

**RÈGLES DE RAMASSAGE**

**CONDITIONS PRÉALABLES:**

ÊTRE AU MOINS DEUX JOURS SANS AVOIR PRIS DES ANTIBIOTIQUES, SAUF CRITÈRE MEDICAL DIFFÉRENT.

**MOMENT DU RAMASSAGE:**

AU DÉBUT DU MATIN DE PRÉFÉRENCE.

**NOMBRE D'ÉCHANTILLONS**

3 DANS LES JOURS QUI VIENNENT.

**MÉTHODE:**

**PLACER TOUTES LES SÉCRÉTIONS BRONQUIALES QUE DE FAÇON SPONTANÉE VOUS EXPULSEZ AVEC UNE QUINTE DE TOUX AU DÉBUT DU MATIN DANS LE RÉCIPIENT STÉRILE QUI VOUS A ÉTÉ FOURNI, EN ESSAYANT DE RAMASSER LA MOINDRE QUANTITÉ DE SALIVE POSSIBLE.**