

## STOOL COLLECTION

**To obtain accurate test results, it is extremely important that you follow these collection instructions carefully.** General instructions for basic stool collection are described first, followed by details regarding special kits or vials, depending on the tests ordered. If you have any questions after reading the following instructions, call **(541) 789-5832** for assistance; after hours call **(541) 789-4164**.

### GENERAL INSTRUCTIONS

**Do not use a laxative or an enema before collecting stool specimen.**

1. First empty bladder. Collect stool in a wide-mouth plastic container; or, if more convenient, put plastic wrap over the toilet and pass stool onto the sheet. **Do not let urine or water touch the stool specimen.**
2. Stool should then be placed in an appropriate collection vial as described below. It is important to select any area of the stool that appears bloody, slimy, or watery.
3. Label all vials with your **name, date of birth, and the date and time of collection**. Close containers securely. Leaking or unlabeled specimens will be rejected.
4. **It is recommended that you deliver your specimen to the lab the day of collection to expedite the test results for you and your provider.** Follow any time requirements noted in specific test descriptions marked below. Some specimens may require refrigeration and ice during transport to the lab.

- GIARDIA/CRYPTO IA WITH REFLEX O&P [IAOP]—**Recommended test unless patient's history or travel warrants full exam.** Collect stool in a **FORMALIN** vial (pink top) and a **ZINC-PVA** vial (gray top)—see “Kit Instructions” below.
- O&P (ova and parasites) [OP]—Parasites evaluation for *all* intestinal parasitic pathogens (includes Giardia by concentration and trichrome). Collect stool in a **FORMALIN** vial (pink top) and a **ZINC-PVA** vial (gray top)—see “Kit Instructions” below.

**If your provider has ordered more than one O&P test, additional specimens must be collected 48 hours apart.**

### SPECIAL ORDERS THAT ARE NOT IN REGULAR O&P TESTING—THESE TESTS MUST BE ORDERED SEPARATELY

- GIARDIA/CRYPTOSPORIDIUM IMMUNOASSAY [GARCIA]. Collect stool in a **FORMALIN** vial (pink top) and a **ZINC-PVA** vial (gray top)—see “Kit Instructions” below.
- MICROSPORIDIA OR COCCIDIA EXAM. Collect stool in a **FORMALIN** vial (pink top) and a **ZINC-PVA** vial (gray top)—see “Kit Instructions” below

### KIT INSTRUCTIONS—*The same vials maybe submitted for multiple tests.*

1. Open each vial, use the spoon attached to the cap, and add stool specimen to vial.
2. **Both** vials with fluid should be **filled until the fluid reaches the black arrow. Do not overfill or underfill.**
3. Replace caps and close tightly. Leaking specimens will be rejected.
4. Shake the two vials until both specimens are well mixed.
5. Keep at **room temperature**.

### STOOL CULTURE [STCULT]

Use one **sterile container** (without additive) or one **CARY BLAIR** vial (green top).

1. Open vial, use the spoon attached to the cap, add stool to vial until the fluid (Cary Blair) reaches the black arrow. **Do not overfill or underfill.**
2. Replace cap and close tightly. Leaking specimens will be rejected. Shake the vial until the specimen is well mixed.
3. **Keep refrigerated.** If specimen is collected in **Sterile Container**, deliver to lab **within 1 hour** of collection. Specimens collected in a **Cary Blair** vial (green top) are good for 48 hours if refrigerated.

### STOOL FOR WBC [STPUS]

### STOOL FATS, QUAL [STFAT]

### ROTAVIRUS BY EIA [ROT]

### STOOL REDUCING SUBSTANCES [STRED]

Place a walnut-sized portion of stool specimen (1 to 2 tablespoons if liquid) in a **sterile container** (without additive).

**Deliver to lab within 1 hour or keep refrigerated** or on ice for up to 4 hours before delivering to lab.

### STOOL FOR CLOSTRIDIUM DIFFICILE [CDFDNA]

1. Place at least 1 to 2 tablespoons of unformed stool specimen in a **sterile container** (without additive). **Keep refrigerated** or on ice and deliver to lab within 48 hours. **Note:** Formed/solid stool specimens will be rejected.
2. **An acceptable specimen will conform to the shape of the container.** Limit of one specimen every 5 days.

**RECOGIDA DE HECES**

**A fin de proporcionar resultados precisos de los exámenes, es sumamente importante seguir cuidadosamente estas instrucciones de recolección.** Primeramente se describen instrucciones generales para la recogida básica de las heces o deposición. A continuación se dan detalles con respecto a equipos o frasquitos especiales según los exámenes que se pidan. Si tiene alguna pregunta después de leer las siguientes instrucciones, llame al **(541) 789-5832**, después de horas de servicio llame al **(541) 789-4164** para pedir ayuda.

**INSTRUCCIONES GENERALES**

**No utilice laxantes o enema antes de obtener una muestra de heces.**

5. Primero vacíe la vejiga. Recoja las heces en un envase plástico de boca ancha o si es más conveniente, coloque una envoltura de plástico como el saran wrap sobre la taza del baño o inodoro y elimine las heces sobre el plástico. **No deje que la orina o el agua toque la muestra de heces.**
6. Las heces entonces se deberán colocar en los frasquitos de recolección que se describen abajo. Es importante seleccionar alguna área de las heces que se vea con sangre, viscosa o con mucosidad o líquida
7. Ponga etiquetas en todos los frasquitos con su **nombre, fecha de nacimiento, fecha y hora de recogida**. Cierre bien los envases. Muestras que se filtran o sin etiqueta serán rechazadas.
8. **Es importante que entregue sus muestras al laboratorio el día que se obtengan para acelerarle a usted y su profesional médico los resultados de su examen.** Siga cualesquier requisitos de horas específicas anotadas en las descripciones para exámenes específicos indicados debajo. Algunas muestras pueden requerir refrigeración, y hielo durante el transporte al Laboratorio.

- GIARDIA/CRYPTO IA CON REFLEJO O&P [IAOP] **\*\*Examen recomendado a menos que los antecedentes médicos/viaje del paciente justifique un examen completo\*\*** Recoja las heces en un frasquito de **FORMOL** (Tapa Rosada) y un frasquito de **ZINC-PVA** (Tapa Gris) Vea las "Instrucciones para el Equipo" abajo.
- O&P (Huevos y Parásitos) [OP]- Evaluación de Parásitos para **TODOS** los patógenos parasitarios intestinales (se incluye Giardia por Concentración y Trichrome) Recoja las heces en un frasquito de **FORMOL** (Tapa Rosada) y un frasquito de **ZINC-PVA** (Tapa Gris). Vea las "Instrucciones para el Equipo" abajo. **Si su profesional sanitario ha ordenado más de un examen de O&P, se deben recolectar las muestras adicionales distanciadas por espacios de 48 horas.**

**PEDIDOS ESPECIALES QUE NO SE ESTÉN EN LOS EXÁMENES REGULARES DE HUEVOS Y PARÁSITOS, DICHOS EXÁMENES SE DEBEN ORDENAR POR SEPARADO:**

- GIARDIA /CRYPTOSPORIDIO INMUNOANÁLISIS [GARCIA] Recoja las heces en un frasquito de **FORMOL** (Tapa Rosada) y un frasquito de **ZINC-PVA** (Tapa Gris). Vea las "Instrucciones para el Equipo" abajo.
- EXAMEN DE MICROSPORIDIA O COCCIDIA Recoja las heces en un frasquito de **FORMOL** (Tapa Rosada) y un frasquito de **ZINC-PVA** (Tapa Ploma) Vea "Instrucciones para el Equipo" abajo.

**INSTRUCCIONES PARA EL EQUIPO** (Los mismos frasquitos se pueden entregar para exámenes múltiples)

1. Abra cada frasquito, utilice la cuchara que viene sujetada a la tapa, agregue la muestra del excremento o heces al frasquito.
2. **Ambos** frasquitos se deben **llenar hasta que el líquido llegue a la flecha negra. no sobrellenar.**
3. Vuelva a colocar las tapas y cierre bien. Muestras que se filtran o se salen serán rechazadas.
4. AGITE los dos frasquitos hasta que ambos estén BIEN MEZCLADOS.
5. Conserve a **temperatura ambiente**.

 COPROCULTIVO [STCULT]

Utilice un (1) **envase estéril** (sin aditivo) o un **cary blair** (frasquito de tapa verde)

4. Abra el frasquito y utilice la cuchara que está sujetada a la tapa, agregue las heces al frasquito hasta que el **líquido** (Cary Blair) llegue a la flecha negra.
5. Vuelva a colocar la tapa. Cierre bien. Muestras que se salen serán rechazadas. AGITE el frasquito hasta que la muestra se MEZCLE BIEN.
6. Mantenga **refrigerada**. Si se recoge la muestra en un "**Envase Estéril**" entréguela al laboratorio **dentro de 1 hora** de obtenerse. Muestras que se recolectan en **Cary Blair** (frasquito de tapa verde) duran 48 horas refrigeradas.

 HECES PARA LEUCOCITOSWBC [STpus] GRASAS FÉCALES, QUAL [STFAT] ROTAVIRUS POR ENZIMOINMUNOANÁLISIS (EIA) [ROT]  SUSTANCIAS REDUCTORAS DE HECES [STRED]

1. Coloque una muestra de heces del tamaño de una nuez (1-2 cucharadas si es líquida) en un **recipiente estéril** (sin aditivo). **Devuélvalo dentro de una (1) hora** al laboratorio, o manténgala **refrigerada** o en hielo hasta 4 horas antes de devolverlo al laboratorio.

 HECES PARA LA BACTERIA CLOSTRIDIUM DIFFICILE [CDFDNA]

1. Coloque por lo menos 1 to 2 cucharadas de una muestra de heces no formadas en un **envase estéril** (sin aditivo). Manténgala **refrigerada** o con hielo y devuélvala al laboratorio en un periodo de 48 horas. AVISO: Muestras de heces o excrementos formados/Sólidos serán rechazados.
2. **Un espécimen aceptable se amoldará a la forma del envase.** Límite de una (1) muestra cada 5 días.