



**Mi Universidad**

## **Reporte de práctica**

*Nombre del Alumno: Danna Lourdes Rivera Gaspar*

*Nombre del tema: muestras clínicas*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: microbiología y parasitología*

*Nombre del profesor: enrique Arreola Jiménez*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina Humana*

*Semestre: 2*

# \* MUESTRAS CLINICAS \*

## ORINA

Muestras de orina. Las muestras de orina son útiles para diagnosticar enfermedades del tracto urinario, evaluar la función renal y detectar el consumo de drogas.



1. Infecciones de las vías urinarias (IVU): El análisis de orina puede detectar signos de infección, como la presencia de glóbulos blancos o bacterias. Si no se tratan adecuadamente, las IVU pueden causar complicaciones como pielonefritis (infección renal) o sepsis.
2. Enfermedad renal: Niveles elevados de proteína en la orina pueden ser un signo de enfermedad renal

## SANGRE

Muestras de sangre. Las muestras de sangre son esenciales para una variedad de análisis, incluyendo hemogramas, pruebas bioquímicas y pruebas de detección de enfermedades infecciosas y genéticas.



- posibles diagnósticos:
- nauseas, mareo.
  - trombosis o embolia.
  - herida en la arteria.
  - formación de hematomas
  - infecciones.

## OTRAS

nasal, faringe, tráquea, piel, mucosa, óticas, oculares, dentales, micóticas, cabello, pelo, uñas, fluido prostático, etc.



los análisis clínicos son como ventanas que nos permiten ver lo que ocurre en el interior de nuestro cuerpo. Son fundamentales para diagnosticar enfermedades, evaluar la salud y monitorear tratamientos. Siempre es importante seguir las recomendaciones médicas y realizar los análisis necesarios para mantener nuestra salud en óptimas condiciones.

## HECES

Muestras de heces. Las muestras de heces se utilizan para detectar la presencia de parásitos, bacterias patógenas, sangre y marcadores de enfermedades digestivas.



Infecciones: El análisis de heces puede revelar la presencia de parásitos, virus o bacterias en el tracto gastrointestinal. Malabsorción de nutrientes: Si el examen detecta una absorción deficiente de nutrientes, podría indicar problemas en el intestino delgado.

## BIOPSIA

Biopsia. Una biopsia implica la extracción de una pequeña cantidad de tejido para su examen bajo el microscopio. Se utiliza para diagnosticar y determinar la etapa de las enfermedades, especialmente el cáncer.



- Dolor. El dolor en el lugar de la biopsia es la complicación más frecuente después de una biopsia de hígado. ...
- Sangrado. Puede producirse un sangrado después de una biopsia de hígado, pero no es una complicación frecuente. ...
- Infección. En raras ocasiones, pueden entrar bacterias a la cavidad abdominal o al torrente sanguíneo.
- Lesión accidental a un órgano cercano.