

**Francisco Emiliano Cristiani Reyes**

**Tecnico en enfermeria**

**6to semestre**

**3ra unidad**

**Bachillerato**

**Submodulo II**

**Maria Jose Hernandez Mendez**





# UROLOGIA EN ATENCION PRIMARIA

¿Que es?

Es una especialidad medica que se encarga de prevenir, diagnosticar y atender enfermedades en el aparato urinario



Rol del medico en atención primaria

el doctor es el que tiene el primer contacto con el paciente identificando signos y sintomas

- litiasis urinaria
- hiperplasia
- disfunción eréctil



Abordaje

Con su historia clínica, la exploración física, el análisis de sangre o de orina, una ecografía renal y vesical se puede detectar

- antígeno prostático específico
- infecciones recurrentes



## Conclusion

La urología es una rama fundamental de la medicina que se encarga del diagnóstico y tratamiento de las enfermedades del aparato urinario en hombres y mujeres, así como del sistema reproductor masculino. Su importancia radica en el impacto directo que tiene sobre la calidad de vida de los pacientes, ya que muchas de las afecciones urológicas, como infecciones urinarias, cálculos renales, incontinencia urinaria, disfunción eréctil y cánceres como el de próstata o vejiga, son altamente prevalentes y pueden afectar significativamente el bienestar físico, emocional y social de quienes las padecen.

Además, la urología combina conocimientos clínicos con habilidades quirúrgicas, lo que permite a los especialistas ofrecer un abordaje integral, desde la prevención hasta el tratamiento quirúrgico de alta complejidad. Esto convierte al urólogo en un profesional clave dentro del sistema de salud, capaz de intervenir en múltiples etapas del proceso de atención médica. Asimismo, el avance tecnológico ha beneficiado enormemente a esta especialidad, permitiendo procedimientos mínimamente invasivos como la laparoscopia y la cirugía robótica, que mejoran los resultados clínicos y reducen el tiempo de recuperación del paciente.

Otro aspecto a destacar es el papel preventivo que desempeña la urología, especialmente en la detección temprana del cáncer de próstata y otras patologías que si se diagnostican a tiempo, tienen altos índices de curación. La educación y concientización sobre la salud urológica es fundamental para promover una atención oportuna, y el urólogo juega un papel central en esta tarea.