

## UNAM. Facultad de Medicina Departamento de Biología Celular y Tisular

Biología Celular e Histología Médica

CUrso 2012 2013

CASO CLÍNICO No. 4





 Paciente femenina de 50 años de edad quien acude al servicio de urgencias tras caída desde unas escaleras, con brazo y mano derecha en extensión, el traumatismo ocurrió hace 2 horas.

 Refiere dolor intenso e incapacidad para movilizar la mano derecha tras el accidente por lo que acude al presente servicio.

• Antecedentes Heredofamiliares, Personales No Patológicos y Personales Patológicos Negados.



### EXPLORACIÓN FÍSICA ENCUENTRA LO SIGUIENTE:





#### **EXPLORACIÓN FÍSICA:**

Exploración neurológica normal. Cabeza y cuello integros. Cardiopulmonar sin alteraciones. Abdomen asignológico. Extremidad Superior Derecha: Se aprecia deformidad a nivel de muñeca derecha en "dorso de tenedor", aumento de volumen de la región, equimosis palmar e incapacidad para la movilidad activa y pasiva a causa del dolor, parestesias en segundo y tercer dedo. Resto de extremidades aparentemenre integras, sin alteraciones.



Con la información disponible hasta ahora:

- 1. ¿Cuál es su sospecha diagnóstica?
- 2. ¿Qué paso seguiría en el abordaje de ésta paciente?



El médico del servicio decidió realizar una radiografía de la mano derecha en proyecciones anteroposterior y lateral.











#### El radiólogo le refiere:

- Fractura transversal del radio a nivel metafisiario.
- Desplazamiento dorsal y angulación del extremo distal del radio.
- Acortamiento con relación a la ulna.



Con todo lo anterior se estableció el diagnóstico de:

#### FRACTURA DE COLLES

- Tratamiento
  - Reducción cerrada de la fractura, previa administración de anestesía regional.
  - Inmovilización de la extremidad por medio de un yeso.
  - Radiografías de control, corroborando la reducción.
  - Cita en 3 semanas para revaloración y cambio de yeso.



¿La conducta que se llevó acabo fue la correcta?

¿Cuanto tiempo se deberá de dejar el yeso? ¿Por qué?

¿Prescribiría algún fármaco?

• ¿Qué datos de alarma debe dar al egreso de esta paciente? Para que en caso de presentarse la misma regrese al servicio



# DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA CELULAR Y TISULAR FACULTAD DE MEDICINA, UNAM

CASO CLÍNICO 4 CICLO 2012-2013