



Nombre del alumno – Carlos Alexis Espinosa  
Utrilla

Nombre del docente – Dr. Cancino Gordillo  
Gerardo

Nombre del trabajo – Resumen radiología  
cráneo , cuello y columna

Nombre de la materia – Imagenología

Grado -4

Grupo – A

Medicina Humana

## Radiografía de craneo

- paciente decubierto prono o sentado frente al estativo, apoya la frente o la nariz, plano sagital perfectamente perpendicular a la mesa o estativo

TOM perpendicular a la mesa  
RC  $40^\circ$  craneo - caudal pasando por la Glabella SPP  $24 \times 30$  cm

La radiografía lateral de craneo, permite un estudio del crecimiento facial del paciente y una valoración de las estructuras maxilares y sus relaciones con la base craneales

### Como se ve

Una radiografía del craneo es una imagen de los huesos que rodean el cerebro, entre ellos, los huesos faciales, la nariz, y los senos paranasales

## Radiografía de Craneo Frontal o PA



## Radiografía de Cuello

estudio seguro e indoloro en el que se usa una pequeña cantidad de radiación para tomar imágenes de los tejidos blandos del cuello,

esta imagen incluye estructuras como las vértebras huesos del cuello, los tejidos blandos ubicados delante de las vértebras y las adenoides, y las amígdalas cuando están agrandadas.

dos radiografías de cuello se usan para diagnosticar problemas con los tejidos blandos del cuello

La radiografía de cuello también se llama radiografía de columna cervical



## Técnica Rx columna

- posición de paciente con la cabeza en posición neutra
- dirección de haz de rayos
- horizontalmente al centro de la vertebra C1 a nivel del borde inferior de la mandíbula

En emergencias médicas por pacientes con traumatismo de cabeza y cuello

↓  
Rx lateral → rayo horizontal - película radiográfica 21 X 30

↓  
aire en la tráquea → ver columna y partes blandas  
elementos extraños  
falto de alineación de vertebrae, hematomas etc.

- En la protección de frente o AP no deben observarse curvas, para evaluarlo, fijamente en la línea que une a las apofisis espinosas.

