

**HIPOTESIS: LA PINZA VERTEBRAL. MODELO TEORICO. APLICABILIDAD A TODOS LOS SEGMENTOS RAQUIDEOS.**

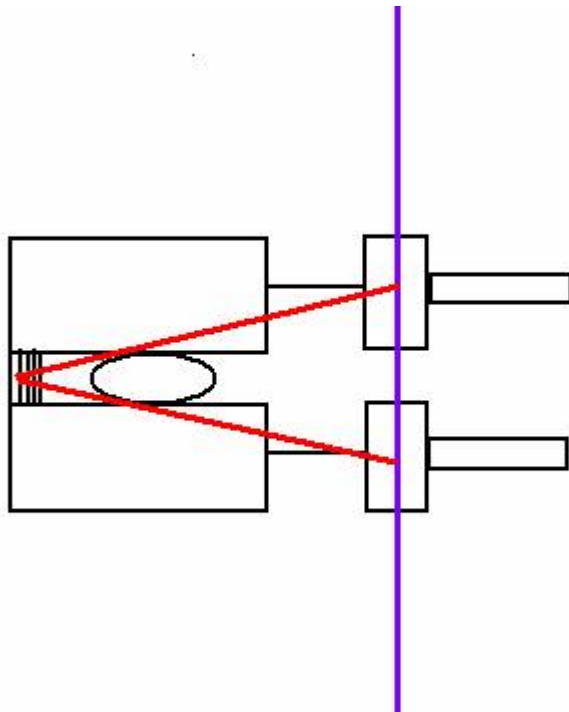
Juan José Gascó Esparza

Diplomado en Fisioterapia en E.U. de Fisioterapia de Valencia

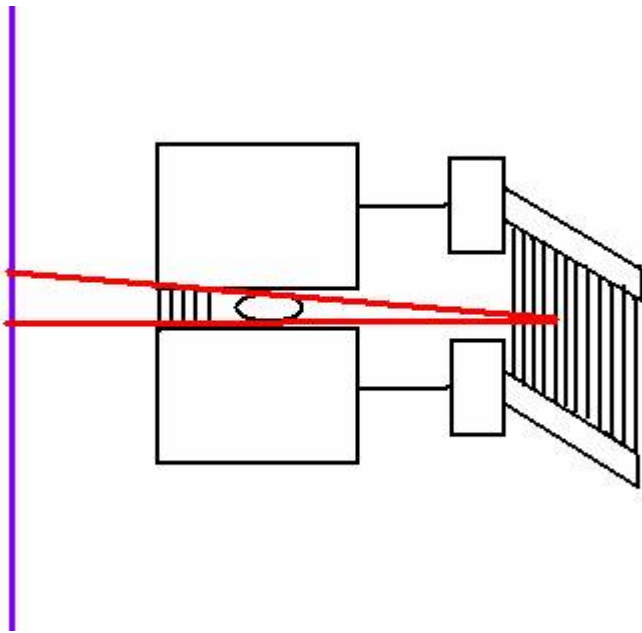
La pinza vertebral es un modelo teórico que intenta desbancar a la pinza de Sohier como modelo biomecánico vertebral. Para que se entienda mejor, se realizara un modelo teórico por segmentos vertebrales (cervical, dorsal y lumbar). La pinza vertebral esta formada por una pinza de 1º grado en la que en cualquiera de los segmentos vertebrales la resistencia siempre va a ser la fuerza de la gravedad medida desde la línea virtual de la gravedad.

**Raquis lumbar**

- Fulcro: núcleo pulposo
- Resistencia: fibras anteriores del anillo
- Fuerza: fuerza de gravedad (línea virtual de la fuerza de gravedad)

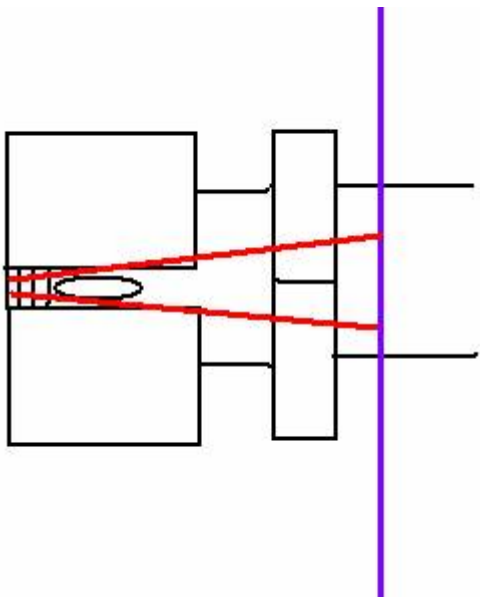
**Raquis Dorsal**

- Fulcro: fibras anteriores del anillo y núcleo pulposo.
- Resistencia: ligamentos interespinoso y supraespinosos., musculatura para vertebral
- Fuerza: fuerza de gravedad (línea virtual de la fuerza de gravedad)



### Raquis cervical

- Fulcro: núcleo pulposo y apófisis articulares (++)
- Resistencia: fibras anteriores del anillo
- Fuerza: fuerza de gravedad (línea virtual de la fuerza de gravedad)



©www.efisioterapia.net - portal de fisioterapia y rehabilitacion