

Incidencia pélvica

La incidencia pélvica varía durante el crecimiento debido a la movilidad de la [articulación sacroiliaca](#).

El ángulo de incidencia pélvica (IP), descrito por Duval-Beaupere, es el ángulo morfológico que considera la pelvis.

Está formado por una línea perpendicular a la plataforma del sacro que inicia en la mitad del mismo hacia distal y una segunda línea que va del centro de las cabezas femorales (CCF) a la mitad de la plataforma del sacro ¹⁾

Este ángulo aumenta durante el desarrollo inicial de la marcha y permanece con un valor medio de 51° durante la vida adulta.

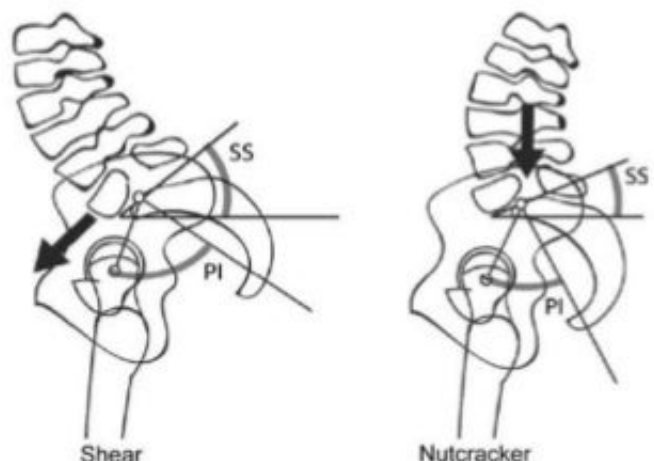
La incidencia puede variar de un individuo a otro. Cuando está aumentado, se le asocia a una lordosis lumbar pronunciada, así como a una cifosis torácica y una lordosis cervical superiores a lo normal (tipo dinámico), que corresponde a curvas en la columna de perfil muy acentuadas. Por el contrario, un ángulo menor de lo normal se asocia a curvas en columna vertebral poco pronunciadas (tipo estático)

Ha demostrado pues una buena correlación con la lordosis lumbar ²⁾

Espondilolistesis

Incidencia pélvica

- **EPL cizallante**
 - IP muy aumentada ($>60^\circ$)
 - Mayor estrés por **tensión** de la Pars
 - Riesgo de progresión
- **EPL tipo "Nutcracker"**
 - IP muy baja ($<45^\circ$)
 - Sacral slope bajo
 - Sobrecarga de tipo **compresivo** de la Pars



Labelle H. Eur Spine J 2011; 20(5):S641-6

<http://image.slidesharecdn.com/espondilolistesis-140507165603-phpapp01/95/espondilolistesis-35-638.jpg?cb=1399481854>

1)

Boulay Anatomical reliability of two fundamental radiological and clinical pelvic.
2005;parameters:incidence.

2)

Boulay C, Tardieu C, Hecquet J, Benaim C, Mouilleseaux B, Marty C, Prat-Pradal D, Legaye J, Duval-Beaupère G, Pélissier J. Sagittal alignment of spine and pelvis regulated by pelvic incidence: standard values and prediction of lordosis. Eur Spine J. 2006;15:415-422. doi: 10.1007/s00586-005-0984-5.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN
1988-2661

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=incidencia_pelvica

Last update: **2019/09/26 22:21**

