

Definición

Sistema de clasificación de las lesiones traumáticas de la columna cervical subaxial, basada en tres características principales de lesiones previamente identificadas ya a nivel del traumatismo tóraco-lumbar.

1.- Morfología de la lesión

2.- Integridad del complejo disco-ligamentoso, representada tanto por los ligamentos anterior y posterior, así como el disco intervertebral.

3.- El estado neurológico del paciente

Estas tres características fueron reconocidas como predictores independientes en gran medida de el resultado clínico.

Dentro de cada una de las tres categorías, se identificaron unos subgrupos

Morphology		Points
	No Abnormality	0
	Compression	1
	Burst	+1 = 2
	Distraction (e.g. facet perch, hyperextension)	3
	Rotation / Translation (e.g. facet dislocation, unstable teardrop or advanced staged flexion compression injury)	4
Disco-ligamentous complex (DLC)		
	Intact	0
	Indeterminate (e.g. isolated interspinous widening, MRI signal change only)	1
	Disrupted (e.g. widening of disk space, facet perch or dislocation)	2
Neurological Status		
	Intact	0
	Root Injury	1
	Complete Cord Injury	2
	Incomplete Cord Injury	3
	Continuous Cord Compression in setting of neuro deficit (Neuro Modifier)	+1

Vaccaro AR, Hulbert RJ, Patel AA, Fisher C, Dvorak M, Lehman Jr RA, et al. Spine Trauma Study Group
The subaxial cervical spine injury classification system: A novel approach to recognize the importance

of morphology, neurology, and integrity of the disco-ligamentous complex. Spine. 2007;32:2365-74.

From:
<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea** ISSN 1988-2661

Permanent link:
https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=subaxial_cervical_spine_injury_classification_system

Last update: **2025/05/03 23:59**

