

OMURGA CERRAHİSİNDE İLKLER**KRONOLOJİK OMURGA CERRAHİSİ TARİHİ****Esat KITER ⁽¹⁾**

650	İlk laminektomi	Paul of Aegina (Antik yunan)	1934	İlk transtorasik füzyon	Ito H (Japonya)
1839	İlk skolyoz ameliyatı (miyotomi)	Jules Guerin (Fransa)	1944	İlk transfaset vida	Don King (ABD)
1846	İlk anestezi	William Morton (ABD)	1945	İlk osteotomi (Ankilizan spondilit için)	Marius Smith- Peterson (ABD)
1867	İlk antisepsik uygulama	Joseph Lister (İngiltere)	1945	İlk Milwaukee ortezi	Walter Putnam Blount (ABD)
1879	İlk kemik grefti	William MacEwen (İskoçya)	1951	İlk pedikül subtraction osteotomisi	Herbert J J (Fransa)
1887	İlk tümör eksizyonu için laminektomi	Alexander Horsley (İngiltere)	1952	İlk Risser alçısı	Joseph C Risser (ABD)
1887	İlk internal fiksasyon (metal tel ile)	Wilkins WF (ABD)	1958	İlk Harrinton rod'unun piyasaya çıkışı (1948)	Paul Randal Harrington (ABD)
1895	İlk x-ray	Wilhelm Conrad Röntgen (Almanya)	1959	İlk Pedikül vidası	Boucher HH (Kanada)
1895	İlk Kostatransversektomi	Victor Ménard (Fransa)	1963	İlk pedikül vidası ve plak	Raymond Roy- Camille (Fransa)
1897	İlk omurga füzyonu girişimi	Jean Calot (Fransa)	1969	İlk anterior enstrümantasyon	Allan Frederick Dwyer (Avustralya)
1910	İlk omurgada çelik rot uygulaması	Fritz Lange (Almanya)	1974	İlk Luque	Eduardo Luque (Meksika)
1911	İlk Başarılı omurga füzyonu	Russell A Hibbs (ABD) Fred H Albee (ABD)	1975	İlk vaskülarize kosta grefti	Owen R (İngiltere)
1913	İlk Skolyoz için posterior füzyon	Galloway HPH (Kanada)	1976	İlk Zielke	Klaus Zielke (Almanya)
1921	İlk hemivertebrektomi eksizyonu	Norman Royle Avustralya)	1983	İlk CD	Jean Dubousset (Fransa) Yves Cotrel (Fransa)
1922	İlk anterior füzyon	MacLennon A (İskoçya)			

⁽¹⁾ Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Anabilim Dalı, Denizli.

KAYNAKLAR:

- 1- Winter RB. Innovation in surgical technique. The story of spine surgery. Clin Orthop Relat Res 2000; 378: 9-14
- 2- LeVay D. The history of orthopaedics. 1st ed. Butler & Tanner, Manchester, 1990
- 3- <http://www.picturehistory.com/find/start/204?c=237; p=10; start=192; startpage=192>
- 4- <http://www.whonamedit.com/azlist.cfm/>