

On-line Table: Assessment of published imaging in cases of tSCH

Cases	Herniation Point	EDF	HNP	Osteophyte
Aizawa et al 2001 case 1 ²¹	Disk	—	—	—
Aizawa et al 2001 case 3 ²¹	Disk	Y	—	—
Barbagallo et al 2002 case 1 ¹¹	Not Disk	—	—	—
Barbagallo et al 2002 case 2 ¹¹	Not Disk	N	N	N
Barrenechea et al 2006 case 5 ²⁴	Disk	N	N	N
Barrenechea et al 2006 case 7 ²⁴	Not Disk	N	Y	N
Bartholomei et al 2000 ²⁵	Disk	Y	N	N
Baur et al 1997 case 3 ²⁶	Not Disk	N	N	N
Borges et al 1995 case 1 ⁴	Not Disk	N	N	N
Borges et al 1995 case 2 ⁴	Disk	—	—	—
Borges et al 1995 case 3 ⁴	Not Disk	N	N	N
Brugieres et al 1999 case 1 ¹²	Disk	Y	N	N
Brugieres et al 1999 case 2 ¹²	Disk	N	N	N
Cellerini et al 2002 case 1 ²²	Disk	—	—	—
Cellerini et al 2002 case 2 ²²	Disk	—	—	—
Dix et al 1998 ²⁷	Disk	Y	Y	Y
Ewald et al 2000 ⁵	Disk	N	N	Y
Ghostine et al 2009 ²	Disk	—	—	—
Hausmann and Mosely 1996 case 1 ¹³	Disk	N	N	Y
Hausmann and Mosely 1996 case 2 ¹³	Disk	N	N	N
Hausmann and Mosely 1996 case 3 ¹³	Disk	N	N	N
Hausmann and Mosely 1996 case 4 ¹³	Not Disk	N	N	Y
Henry et al 1997 ²⁸	Not Disk	N	Y	N
Isu et al 1991 case 1 ²⁹	Disk	N	N	N
Isu et al 1991 case 2 ²⁹	Disk	—	—	N
Karadeniz-Bilgili et al 2005 ³⁰	Disk	—	—	—
Kawachi et al 2001 ³¹	Disk	N	N	N
Kumar et al 1995 ⁹	Disk	N	N	N
Maira et al 2006 case 1 ³²	Not Disk	N	N	N
Maira et al 2006 case 2 ³²	Not Disk	N	Y	Y
Maira et al 2006 case 4 ³²	Disk	—	—	—
Maira et al 2006 case 5 ³²	Disk	N	N	N
Marshman et al 1999 ³³	Disk	Y	Y	N
Massicotte et al 2002 case 1 ³⁴	Not Disk	N	Y	N
Massicotte et al 2002 case 2 ³⁴	Not Disk	—	—	—
Massicotte et al 2002 case 4 ³⁴	—	Y ^a	—	—
Massicotte et al 2002 case 5 ³⁴	Disk	—	—	—
Masuzawa et al 1981 ⁶	Not Disk	N	N	N
Miura et al 1996 ³⁵	Disk	Y	N	Y
Miyaguchi et al 2001 ¹⁴	Disk	N	Y ^b	N
Miyake et al 1998 case 1 ⁷	Disk	—	—	—
Miyake et al 1998 case 2 ⁷	Disk	—	—	—
Morokoff et al 2001 ³⁶	Not Disk	Y	N	N
Najjar et al 2004 ³⁷	Disk	Y	Y	N
Nakagawa et al 2003 ³⁸	Disk	N	N	N
Nakazawa et al 1993 case 2 ³⁹	Disk	—	—	—
Pereira et al 2001 ²³	Disk	—	—	—
Sagiuchi et al 2003 ¹⁵	Not Disk	N	Y	Y
Saito et al 2004 ⁴⁰	Disk	—	—	—
Saito et al 2006 ⁴¹	Not Disk	—	—	—
Sasani et al 2009 ⁴²	Not Disk	N	—	N
Sasaoka et al 2003 ⁴³	Disk	Y	N	Y
Sioutos et al 1996 ⁴⁴	Not Disk	N	N	N
Slavotinek et al 1996 ⁴⁵	Not Disk	N	N	N
Sugimoto et al 2005 ¹⁰	Disk	Y	Y	Y
Tekkok 2000 ⁴⁶	Disk	N	N	N
Tronnier et al 1991 ³	Disk	—	—	—
Uchino et al 1997 case 1 ⁴⁷	Disk	N	N	N
Uchino et al 1997 case 2 ⁴⁷	Disk	Y	N	N
Ulivieri et al 2009 ⁴⁸	Not Disk	—	—	—
Wada et al 2000 case 1 ⁴⁹	Disk	N	N	Y
Wada et al 2000 case 2 ⁴⁹	Disk	N	N	N
Watters et al 1998 case 1 ⁵⁰	Disk	—	—	N
White and Firth 1994 case 1 ⁸	Disk	—	—	—
White and Firth 1994 case 2 ⁸	Not Disk	—	—	—
White and Tsegaye 2004 case 2 ⁵¹	Disk	—	—	—
Wortzman et al 1974 ¹	Not Disk	—	—	—
unpublished case 1	Disk	—	—	Y
unpublished case 2	Not Disk	Y	Y	Y
unpublished case 3	Disk	—	Y	Y

Note: —Y indicates yes; N, No; —, unavailable or unclear.

^a Per authors' written assessment of unpublished image.

^b Confirmed surgically by the authors.