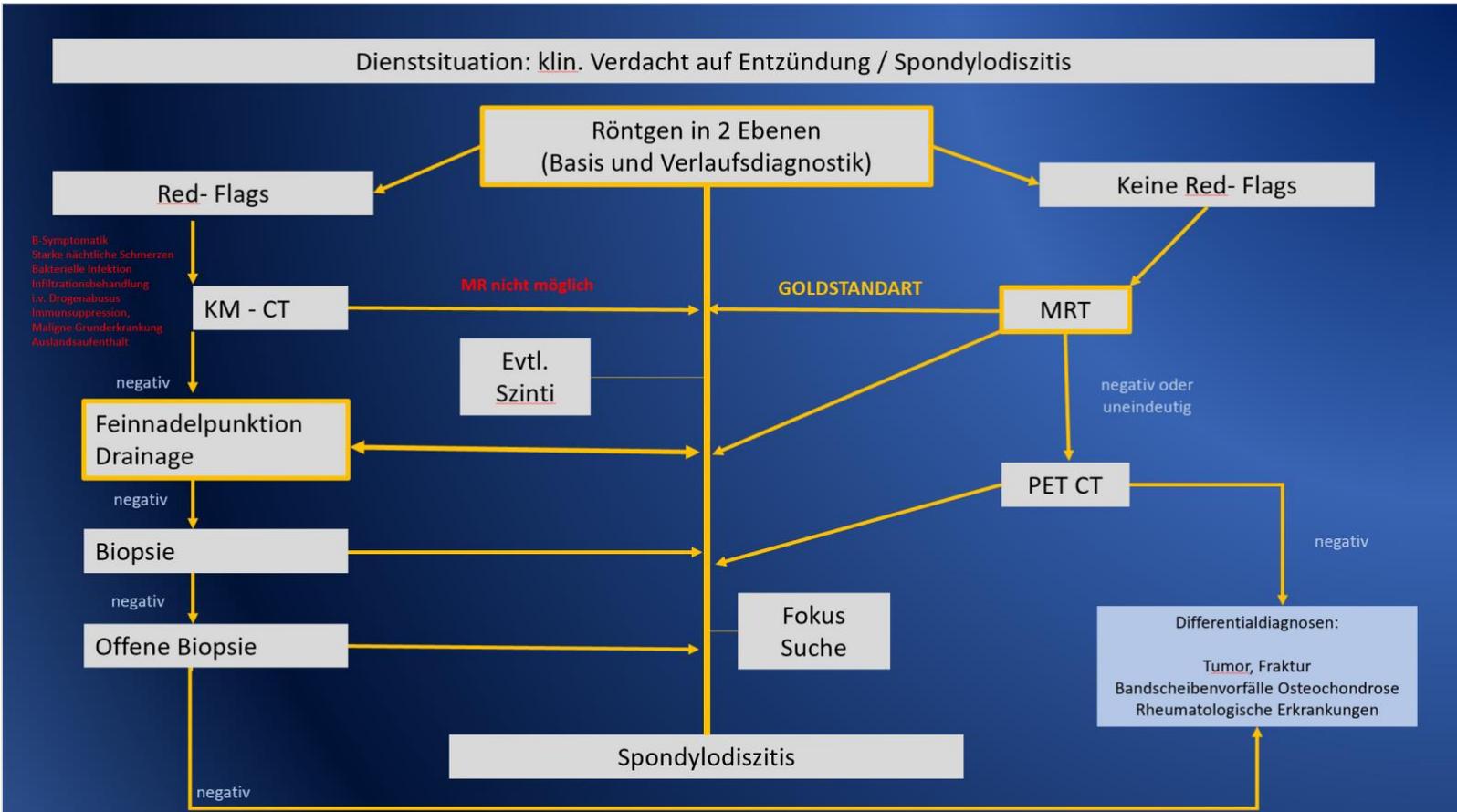


Fit für den Dienst Checkliste Spondylodiszitis

Dr. Daniela Kildal¹

¹Klinik für Radiologie, Spital Wallis, Schweiz



Röntgen - Basisuntersuchung	KM CT - Knochenbeurteilung	KM MRT - Goldstandart
Abnahme des Zwischenwirbelraums	Erosionen der Wirbelkörperendplatten	T1 Hypointens Schlechte Abgrenzbarkeit der kortikalen Strukturen
Erosion der Grund- und Deckplatten	Auflockerung der Spongiosa-Struktur	T2 Hyperintense Bandscheibe (meistens), Endplatten, evtl. ödem angrenzendes Gewebe
Spinale Deformität mit Kyphosierung	Ossäre Sequester-Bildung	Ödem und KM im größten Teil des Wirbelkörpers und der Bandscheibe
reaktive Knochenbildung Abstützungsreaktion Kyphotisches Malalignment	Abszedierungen	Zeichen paravertebraler Entzündung

Sequenz	Schichtdicke	Orientierung
T1, T2 3D	1mm Isometrisch	Transversal
T1	3mm HWS, 4mm BWS/LWS	sagittal
T2		
STIR		Sagittal, cor.
T1 FS <u>pKM</u>		3 Ebenen

