

PANDUAN PRAKTIK KLINIS (PPK) KSM BEDAH (ORTHOPEDI DAN TRAUMATOLOGI) RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

Pekanbaru, Ditetapkan, April 2024

DIREKTUR RSUD ARIFIN ACHMAD PROVINSI RIAU

drg. Wan Fajriatul Mamnunah, Sp.KG NIP. 19780618 200903 2 001

FRAKTUR CLAVICULA

1. Pengertian (Definisi) Suatu diskontinuitas atau hilangnya struktur tulang clavicula baik aki mekanisme trauma maupun suatu proses patologik non trauma. Nyeri di bagian pundak kanan ataupun kiri disertai keterbatasan ge akibat rasa nyeri tersebut. Biasanya didahului riwayat jatuh atau bentu keras di area pundak, lengan yang tertarik atau terputar. Status lokalis Inspeksi: Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang tir simetris antara kanan dengan kiri.	ak an
Nyeri di bagian pundak kanan ataupun kiri disertai keterbatasan gelakibat rasa nyeri tersebut. Biasanya didahului riwayat jatuh atau bentu keras di area pundak, lengan yang tertarik atau terputar. Status lokalis Inspeksi: Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang tidahului riwayat jatuh atau bentukan pundak.	an
akibat rasa nyeri tersebut. Biasanya didahului riwayat jatuh atau bentu keras di area pundak, lengan yang tertarik atau terputar. 3. Pemeriksaan Fisik Status lokalis Inspeksi: Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang tid	an
keras di area pundak, lengan yang tertarik atau terputar. 3. Pemeriksaan Fisik Status lokalis Inspeksi: Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang tid	ak
Status lokalis Inspeksi : Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang tid	
Inspeksi : Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang ti	
Tampak suatu jejas berupa deformitas di area pundak. Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang ti	
Deformitas dapat berupa pembengkakan atau bentukan pundak yang ti	
simetris antara kanan dengan kiri	di
omotive artara karian dongan kin.	d:
Palpasi:	di
Teraba area yang mengalami deformitas berupa hematoma padat	ui
pundak, tulang clavicula dengan bentuk abnormal atau tera	ba
diskontinuitas dengan disertai rasa nyeri saat ditekan, krepitasi, segn	en
yang terdepresi atau terelevasi yang asimetris dengan tulang clavid	ıla
kontralateralnya (pada fraktur clavicula unilateral).	
Kriteria Diagnosis - Riwayat Trauma (langsung/ tidak langsung)	
- Bengkak/ Deformitas	
- Nyeri tekan	
- Keterbatasan gerak ekstremitas atas	
5. Diagnosis Kerja Fraktur Clavicula	
6. Diagnosis Berdasar jenis fraktur:	
Banding 1. Fraktur clavicula komplit	
2. Fraktur clavicula inkomplit (greenstick)	
Berdasar segmen/area diskontinuitas fraktur:	
3. Fraktur clavicula 1/3 tengah	
Fraktur clavicula 1/3 medial	
5. Fraktur clavicula 1/3 lateral	
Fraktur clavicula segmental	
7. Pemeriksaan Laboratorium :	
Penunjang Darah perifer lengkap, golongan darah, hemostasis (bila ada perencana	an

	tindakan operatif), CRP (pada kasus patologik non trauma atau proses infeksi)
	 Radiologik: Rontgen (X-ray): Tampak diskontinuitas komplit atau inkomplit pada tulang clavicula. Secara segmen, yang paling sering mengalami fraktur adalah clavicula 1/3 bagian tengah. Diskontinuitas juga dapat berupa fraktur segmental dengan segmen yang terdepresi atau terelevasi tergantung mekanisme fraktur. Bagian medial clavicula juga dapat mengalami fraktur, yaitu area epiphysis. CT scan 3D reconstruction: Diindikasikan untuk fraktur clavicula
	yang mengalami fraktur kominutif atau fragmen frakturnya cukup banyak.
8. Tata Laksana	➤ Konservatif Pemasangan mitela selama 2-3 minggu (pada anak-anak). Reposisi tertutup dengan konfirmasi radiologik (<i>C-arm</i>)
	➤ Operatif ORIF (Open Reduction Internal Fixation). Terindikasi terutama pada fraktur clavicula dengan risiko tinggi fragmen fraktur merusak jaringan sekitar (lapisan pleura, saraf, atau pembuluh darah) maupun depresi/elevasi segmen yang berat hingga mempengaruhi range of movement lengan dan lengan atas.
9. Edukasi (Hospital Health Promotion)	Penjelasan mengenai temuan patah tulang clavicula Penjelasan rencana penatalaksanaan yang akan dilakukan sesuai indikasi
10.Prognosis	Ad vitam : Bonam Ad sanationam : Bonam Ad fungsionam : Dubia ad bonam
11.Kepustakaan	Apley AG., Solomon L., Charles Wakeley, Apley's System Orthopaedic and Fractures. 9th Ed, United Kingdom: Hodder Arnold, Hachette UK Company, 2010.