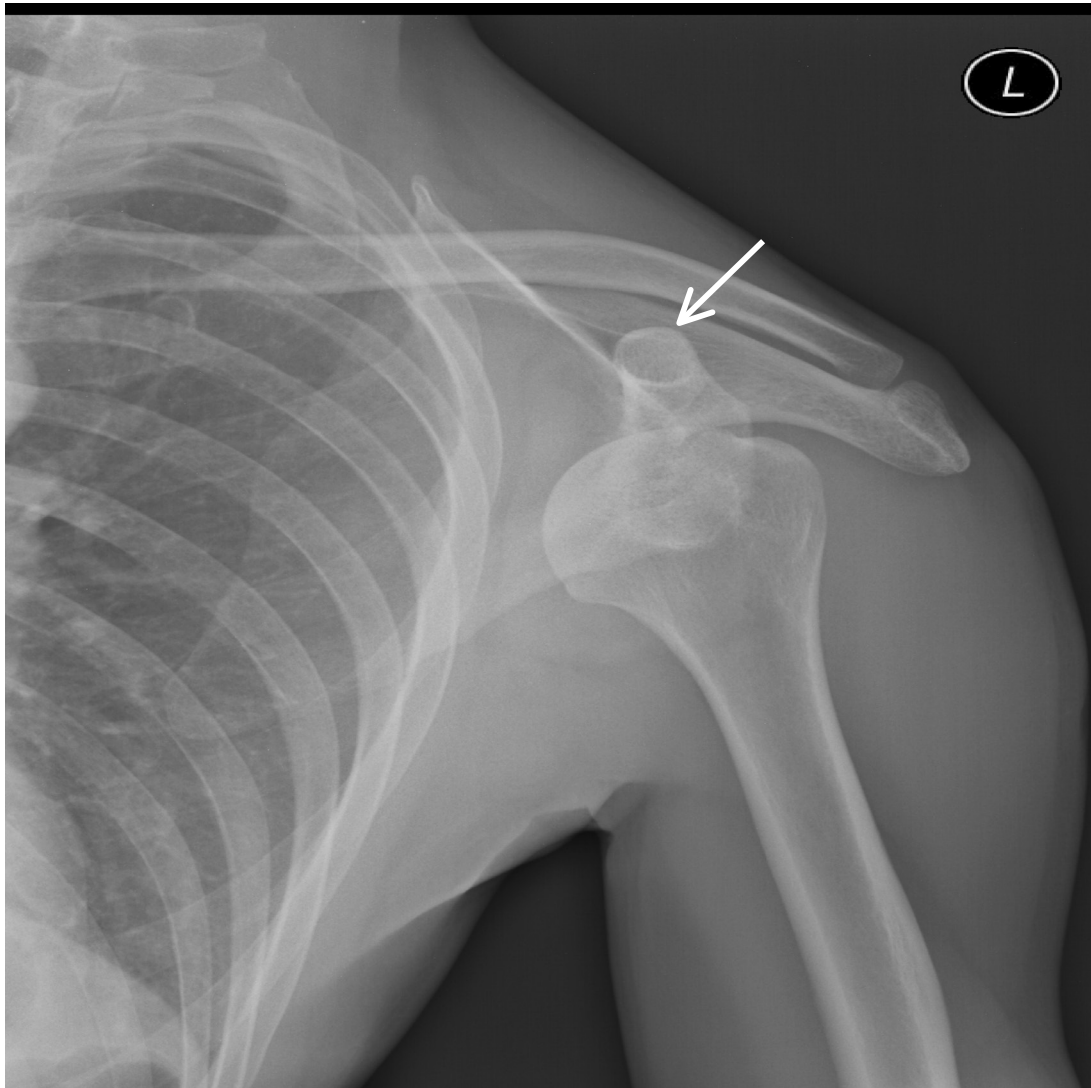


คลินิกปริศนา

ชลิต จิตเจือจุน, พ.บ.*

* กลุ่มงานรังสีวิทยา โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ผู้ป่วยชายอายุ 47 ปี ได้รับอุบัติเหตุรถล้ม หัวไหล่ซ้ายกระแทกพื้น มีอาการปวดหัวไหล่ ได้รับการตรวจด้วยภาพรังสีหัวไหล่ด้านตรง ดังรูป



รูป) ภาพรังสีหัวไหล่ซ้ายด้านตรง พบหัวไหล่ (humeral head) เลื่อนเข้าด้านใน และอยู่ใต้ต่อ coracoid process (ลูกศร) ของ scapula

จงให้การวินิจฉัย

เฉลย หัวไหล่หลุดไปทางด้านหน้า (anterior shoulder dislocation)

วิจารณ์

อุบัติเหตุที่บริเวณหัวไหล่เกิดได้บ่อย ถ้ามีหัวไหล่หลุด มักจะหลุดไปทางด้านหน้า ภาพรังสีพบว่า humeral head อยู่ใต้ต่อ coracoid (subcoracoid dislocation). Humeral head กดเบียดอยู่กับ anteroinferior lip ของ glenoid อาจทำให้เกิด Hill-sachs fracture พบว่ากระดูกหัวไหล่เป็นร่องที่บริเวณ posterolateral humeral head ซึ่งเป็นสาเหตุของหัวไหล่หลุดซ้ำ (recurrent dislocation) อาจมี Bankart fracture คือ กระดูกหักที่ anteroinferior lip ของ glenoid ร่วมด้วยก็ได้

ถ้าหัวไหล่หลุดไปทางด้านหลัง (posterior dislocation). Humeral head จะอยู่ใต้ต่อ acromion (subacromial dislocation) ทำให้

ขอบของ humeral head และ glenoid fossa ไม่อยู่ในแนวขนานกัน กรณีไหล่หลุดไปทางด้านหลังนั้น พบได้น้อยมาก มักเกิดจากการเกร็งของกล้ามเนื้ออย่างแรง เช่น ในรายผู้ป่วยที่ถูกไฟฟ้าช็อต หรือผู้ป่วยลมชัก

หนังสือแนะนำเพิ่มเติม

1. Milner BK. Musculoskeletal Imaging. In: Gay SB, Woodcock RJ, editor. Radiology Recall. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 1999. p.258-383.
2. Murray RO. Skeletal Trauma-Regional. In: Sutton D, editor. A Textbook of Radiology and Imaging. 3rd ed. Edinburgh: Churchill Livingstone, 1980. p.210-31.