

題目：骨腫瘤影像全攻略

Bone Tumor Imaging: A Comprehensive Review

主辦：臺北榮民總醫院 影像診療部

協辦：骨骼肌肉影像診斷次專科委員會

講師：吳宏達醫師(臺北榮民總醫院影像診療部)

時間：2026年07月18日，08:30—12:30

地點：臺北榮民總醫院致德樓第三會議室(臺北市北投區石牌路二段322號)

費用：免費參加，請事先報名

報名連結：<https://forms.gle/nVfDWuQnVr1WtCHq7>

教育積分：中華民國放射線醫學會、中華民國骨科醫學會、台灣復健醫學會、台灣疼痛醫學會

課程簡介：

吳宏達醫師為台灣資深骨骼肌肉關節影像醫學專家，曾任臺北榮總骨關節放射科主任，中華民國放射線醫學會骨骼肌肉次委員會召委，連續多年獲得陽明交通大學學生教學評估優良教師認證。

本系列影像全攻略演講已經完成包括 Knee, Shoulder, Elbow, Spine, Hand, Wrist, Ankle, Foot, Hip Joints, Arthritis，感謝大家熱情的參與及支持。

此次演講以 Comprehensive Review 為核心重點導向，融合多年臨床經驗，深入淺出地解析影像判讀，核心聚焦於 X ray, CT，磁振造影 (MRI)，依分類說明常見病灶的影像判讀重點與診斷陷阱，強化實務判讀與臨床應用能力。

課程適合放射科、骨科、以及復健科醫師專業人員（學會積分申請中），旨在提升影像診斷整合思維與跨科溝通效率。

感謝您的關注以及參與。

骨腫瘤影像全攻略時程表：

Time	演講內容
8:30 – 8:35 (5min)	Opening Remarks (臺北榮民總醫院院長 陳威明 教授)
8:35 – 8:55 (20 min)	Overview
	Imaging modalities
	MRI protocols
	General introduction of bone tumors WHO classifications
8:55 – 9:35 (40 min)	Systemic Imaging Approach of bone tumors, Bone-RADS
9:35 – 9: 50 (15 min)	Bone metastasis
9:50 – 10:15 (25 min)	Osteogenic tumors: Osteosarcoma Part 1
10:15 – 10:30 (15min)	Coffee Break
<i>Special section</i> 10:30 – 10:45 (15 min)	Recent Advanced imaging of Bone tumor (林重榮 教授)
10:45 – 11:00 (15 min)	Osteogenic tumors: Osteosarcoma Part 2
11:00 – 11:15 (15 min)	Chondrogenic tumors
11:15 – 11:35 (20 min)	Miscellaneous bone tumors
	Osteoclastic giant cell rich tumors, Notochordal tumors, Other mesenchymal tumors, Hematopoietic neoplasm of bone, Vascular bone tumors, Undifferentiated Small Round Cell Sarcomas of Bone and Soft Tissue (Ewing sarcoma,)
<i>Special section</i> 11:35 – 11:50 (15 min)	Cryoablation of Bone tumors
11:50 – 12:10 (20 min)	Image differential diagnosis of Bone tumors
	Juxtacortical bone lesions, Bone cystic lesions,
12:10 – 12:30 (20 min)	Summary / Q&A