



# การตรวจร่างกายระบบหัวใจและหลอดเลือด

## Cardio (murmur)

### Equipment

1		8	
2		9	
3		10	
4		11	
5		12	
6		13	
7		14	

### Procedure

0	ขออนุญาตผู้ป่วยเพื่อตรวจ สื่อสารกับผู้ป่วยเป็นระยะขณะทำการตรวจ ตรวจด้วยความนุ่มนวลและสุภาพ
1	ดู general appearance คลำ pulse ที่ 4 extremities ฟัง carotid bruit และบอกลด ดู neck vein ในท่า 45 องศา และบอกลด
2	ดูเพื่อสังเกตรูปร่างและความผิดปกติในรูปร่างหรือ impulse ที่แรงผิดปกติ
3	คลำโดยวางมือ (ขวา) บนทรวงอกด้านซ้ายใต้ต่อราวนมเพื่อหา apical impulse หรือ PMI และบอกตำแหน่ง Apical impulse และ ความผิดปกติ ให้ผู้ป่วยนอนตะแคงซ้าย ใช้ปลายนิ้วชี้ชี้บริเวณกลางแฉกที่ตำแหน่งนั้น
4	ตรวจ RV heaving โดยใช้วางฝ่ามือขวาและกดเล็กน้อยที่บริเวณขอบซ้ายของ sternum
5	คลำโดยวางมือบน precordium หลายๆตำแหน่งเพื่อหา abnormal impulse , คลำ thrill
6	ฟังโดย stethoscope ในตำแหน่งต่าง ๆ และบอกเหตุผล ฟังโดยใช้ bell และใช้ diaphragm ฟังในท่าที่ผู้ป่วย ลุกนั่งโน้มตัวไปข้างหน้าหรือตะแคงซ้าย บอกผลการฟัง

