

ข้อมูลเครื่องมือและบุคลากรทางรังสีรักษาประจำปี 2554
สำรวจคุณภาพปี 2554

ประกอบด้วย 25 สถาบัน

บุคลากร	จำนวน (คน)
แพทย์รังสีรักษา	<u>97</u>
นักฟิสิกส์การแพทย์	<u>81</u>
นักรังสีการแพทย์	<u>187</u>

เครื่องมือ	จำนวนเครื่อง
เครื่อง โคบอลต์-60	<u>23</u>
เครื่องเร่งอนุภาค	<u>45</u>
เครื่อง CT Simulator	<u>25</u>
เครื่อง Simulator	<u>38</u>
Superficial x-ray	<u>4</u>
HDR Brachytherapy <input type="checkbox"/> Cobalt-60	<u>2</u>
<input type="checkbox"/> Iridium-192	<u>20</u>
LDR Brachytherapy	<u>13</u>
อื่นๆ.....CyberKnife	<u>1</u>
.....Gamma Knife	<u>1</u>

เทคนิคการฉายรังสี	จำนวนสถาบัน
2 มิติ	<u>24</u>
3 มิติ	<u>17</u>
4 มิติ (Gating)	<u>5</u>
IMRT	<u>10</u>
VMAT	<u>6</u>
IGRT (with conebeam CT)	<u>8</u>
SRS or SRT	<u>6</u>
เทคนิคการใส่แร่	
2 มิติ	<u>23</u>
3 มิติ แบบใช้ CT	<u>9</u>
3 มิติ แบบใช้ MRI	<u>2</u>