คณะรังสีเทคนิค Faculty of Radiological Technology

ทารประชุมวิชาการเนื่องใน "วันรังสีเทคนิคโลก: World Radiography Day" และวาระครบรอบ 5 ปี แห่งการสถาปนา คณะรังสีเทคนิค มหาวิทยาลัยรังสิด ประจำปี 2563 6 พฤศจิกายน 2563

PP-RD-RU-02

Special Positioning of Radiography on Infographic

Kittiya Phachop¹, Wichuda Kamnuengboon¹

มหาวิทยาลัยรังสิต

¹Division of Radiological Technology, Faculty of Science, Ramkhamhaeng University. Huamak, Bangkapi, Bangkok 10240

Objective: To study the process of special positioning of radiographic by creating infographic of radiography media for radiological technologist students of Ramkhamhaeng University. Infographic media made students to learn and understand about special positioning radiographic order of specialist doctor. Also, this study shows about other communication style for student to learn about special positioning radiographic.

Material and methods: Create infographic media about special positioning of radiography, questionnaire to test the knowledge about special positioning of radiographic on infographic media amount 16 questions for before and after learning, and satisfaction assessment form. The sample group was 100 persons. Using the method of selecting the sample group by specific custom sampling method. The statistics that used in this study are average value, percentage value and standard deviation.

Results: Scores of the special positioning of radiography on infographic of year 1-4 radiological technologist students show score from after learning is higher than score from before learning. With an average value of 2.40 with a significant level of 0.05 and the average of score from satisfaction assessment form is 4.30 that is at a high level.

Conclusions: From the result, we found that the radiological technologist student of Ramkhamhaeng University had the knowledge about special positioning radiographic is increasing.

Keywords: Special Position / Radiographic Technique / Infographic

Corresponding author's E-mail: tawat@rumail.ru.ac.th

References:

- Docimo S, Kornitsky D, Futterman B, Elkowitz D. Surgical treatment for acromioclavicular joint osteoarthritis: patient selection, surgical options, complications, and outcome. Reprinted from the Journal of the American Academy of Orthopaedic Surgeons. 1999 [Cited 2019 Jun 15]; 7: 176- 188. Available from: https://openi.nlm.nih.gov/detialedresult?img=PMC2684214 12178 2008 9024 Fig5 HTML&req=4
- 2. Sugioka Y. Sugioka Osteotomy. St. Louis, C.V. Mosby; 1995 [Cited 2019 Jun 15]. Available from: http://gait.aidi.udel.edu/res695/homepage/pd_ortho/educate/ clincase/sugi.htm
- สถาบันดำรงราชานุภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย. ทำเรื่องยากให้เป็นเรื่องง่ายด้วย Infographics. เอกสารความรู้ สดร. ลำดับที่ 3 ปีงบประมาณ 2016 กรุงเทพฯ: สถาบันดำรง ราชานุภาพ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย. 2016 [เข้าถึงเมื่อ 9 สิงหาคม 2019]. เข้าถึง ได้จาก: http://www.stabundamrong.go.th
- 4. สุธาพร ล้ำเลิศกุล. พูดด้วยภาพพรีเซนต์อย่างไรถูกใจคนฟัง. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ; ปัญญมิตรการพิมพ์; 2018.