ASF-TOOL-RI-02

გამოსახულების გამართლება და დოზის ჟურნალი

ASF · ინსტრუმენტარიუმი · რადიაციული უსაფრთხოება და გამოსახულება

ფურცელი A4 · ვერსია 2

ყოველი გამოკვლევა გამართლებულია კლინიკური კითხვით, ოპტიმიზებულია იმ მინიმალურ დოზაზე, რომელიც პასუხობს მას, და ჩაწერილია — სამივე პრინციპი ერთ ფურცელზე

1. 1 · გამოკვლევამდე — გამართლება

☐ კონკრეტული კლინიკური კითხვა ჩაწერილია მოთხოვნაზე (არა „გულმკერდის რენტგენი“, არამედ „ხველა 3 კვირა, ? პნევმონია“)

☐ წინა გამოსახულება შემოწმებულია — პასუხი უკვე ხელმისაწვდომია?

☐ შეიძლება თუ არა ამ კითხვაზე პასუხის მიღება იონიზებული გამოსხივების გარეშე გამოკვლევით (ულტრაბგერა, MRI, სისხლის ანალიზი, კლინიკური შეფასება)?

☐ ორსულობის შემოწმება შესრულებულია (ინსტრუმენტი 1) და ჩაწერილია

☐ მომთხოვნს აქვს უფლება მოითხოვოს ეს გამოკვლევა; რენტგენოლოგს ან რადიოლოგს შეუძლია უარი თქვას გაუმართლებელ მოთხოვნაზე და ჩაწეროს მიზეზი

☐ პაციენტს ეცნობა, რას მოიცავს გამოკვლევა და, მოთხოვნის შემთხვევაში, მიახლოებითი დოზა

2. 2 · გამოკვლევის ჟურნალი

თარიღი	პაციენტი (ნომერი)	გამოკვლევა · პროტოკოლი	გამართლებულია ☐	ორსულობის შემოწმება ☐	kV · mAs (რენტგენი) / CTDIvol · DLP (CT) / აქტივობა (NM)	გამეორებები (რაოდენობა, მიზეზი)	DRL-ზე მაღლა ☐	რენტგენოლოგი (მიზეზი)
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____
____	____	____	☐	☐	____	____	☐	____

ყოველთვიური მიმოხილვა. თითო სტანდარტული გამოკვლევის მედიანური დოზა შედარებულია ეროვნულ ან ევროპულ დიაგნოსტიკურ საცნობარო დონესთან (DRL); გამეორების მაჩვენებელი (სამიზნე < 5 %); გაუმართლებელი მოთხოვნები უარყოფილია; აღჭურვილობის QA დროულად ჩატარებულია. შედეგები წარედგინება რადიაციული დაცვის კომიტეტს. თუ ეროვნული DRL არ არსებობს, გამოიყენეთ ევროკომისიის RP 185 მნიშვნელობები და მიუთითეთ ეს.

ASF სტანდარტები: საავადმყოფოს სტანდარტი 4 — რადიაციული უსაფრთხოება (შემოწმების საშუალება: გამართლების ჩანაწერები, დოზის ჟურნალი, DRL-ის მიმოხილვა)

ASF-TOOL-RI-02 · დაადაპტირებულია IAEA/WHO მასალიდან · CC BY-NC-SA 3.0 IGO · გამოყენება და თარგმნა თავისუფალია — შეინარჩუნეთ ASF-ის ბლოკი · https://france-asf.fr/tools/imaging-justification-and-dose-log/ · გვ. 1