ЭФФЕКТИВНЫЕ ДОЗЫ, ПОЛУЧАЕМЫЕ ПРИ МЕДИЦИНСКОМ ОБЛУЧЕНИИ

на аналоговом (плёночном) рентгенаппарате (не путать с цифровым – там доза меньше)

|  |  |
| --- | --- |
| РЕНТГЕНОСКОПИЯ | |
| Вид исследования | мЗв |
| ОРГАНЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ | 9 |
| прицельная рентгенограмма: | |
| прямая | 0,4 |
| боковая | 0,6 |
| ПИЩЕВОД, ЖЕЛУДОК, 12 – ПЕРСТНАЯ КИШКА | 46 |
| прицельная рентгенограмма: | |
| прямая | 0,45 |
| боковая | 0,8 |
| ИРРИГОСКОПИЯ | 77 |
| ИРРИГОСКОПИЯ с 2м контрастированием | 97 |
| ОБЗОРНАЯ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ | 33 |
| прицельная рентгенограмма: | |
| прямая | 0,45 |
| боковая | 0,8 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| РЕНТГЕНОГРАФИЯ | | | |
| Вид исследования |  | мЗв | |
| ОРГАНЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ | прямая | 0,18 | 0,42 |
| боковая | 0,24 |
| томограмма (1 снимок) | 5,6 | |
| ФЛЮОРОГРАММА | прямая | 0,5 | 1,1 |
| боковая | 0,6 |
| ЧЕРЕП | прямая | 0,05 | 0,1 |
| боковая | 0,05 |
| ШЕЙНЫЙ ОТДЕЛ ПОЗВОНОЧНИКА | прямая | 0,06 | 0,09 |
| боковая | 0,03 |
| ГРУДНОЙ ОТДЕЛ ПОЗВОНОЧНИКА | прямая | 0,8 | 1,1 |
| боковая | 0,3 |
| ПОЯСНИЧНЫЙ ОТДЕЛ ПОЗВОНОЧНИКА | прямая | 1,7 | 2,9 |
| боковая | 1,2 |
| МОЧЕВАЯ СИСТЕМА | **обзорная урограмма**  **(1 снимок)** | 0,85 | 3,35 |
| **в/в урография (3 снимка)** | 2,5 |
| ВЕРХНЯЯ КОНЕЧНОСТЬ | **плечевой сустав** | 0,1 | |
| **ключица, лопатка** | 0,5 | |
| **локоть, кисть,**  **л/з сустав** | 0,01 | |
| НИЖНЯЯ КОНЕЧНОСТЬ | **т/б сустав** | 1,1 | |
| **бедро, коленный сустав** | 0,3 | |
| **голень, стопа, г/с сустав** | 0,01 | |
| **2 т/б сустава на 1 плёнке** | 2,95 | |
| КОСТИ ТАЗА | прямая | 0,75 | |
| ЗУБЫ ВЕРХНЕЙ ЧЕЛЮСТИ  (1 снимок) | 1 – 5 | 0,26 | |
| 6 – 8 | 0,33 | |
| ЗУБЫ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ  (1 снимок) | 1 – 5 | 0,26 | |
| 6 – 8 | 0,15 | |