

**Алгоритм выбора серии исследования компьютерной томографии
для отправки в ИИ сервис**

Выбор серии происходит по следующему алгоритму:

- 1) Определение производителя томографа (DICOM tag 0008,0070)
- 2) Определение минимальной толщины среза (DICOM tag 0018,0050)
- 3) Определение фильтра (DICOM tag 0018,1210)

Название производителя (варианты DICOM tag 0008,0070)	TOSHIBA	SIEMENS	PHILIPS	GE	Другие
Выбор наименьшей толщины среза (варианты DICOM tag 0018,0050 от наиболее приоритетного к наименее приоритетному)	0,5 1 1,5 2 3 5	0,6 1 1,5 2 3 5	0,6 1 1,5 2 3 5	0,625 1,25 2,5 5	Наименьшая толщина среза
Выбор фильтра (варианты DICOM tag 0018,1210 от наиболее приоритетного к наименее приоритетному)	FC50 FC51 FC52 FC53 FC54 FC55 FC06 FC07 FC08 FC09 FC10 FC11 FC12 FC13 FC14 FC15 FC16 FC17 FC18 FC19	B70 B75 B80 I70	LUNG Y-Detail DETAIL BONE SOFT STANDART	LUNG BONE SOFT STANDART	LUNG BONE SOFT STANDART Другой