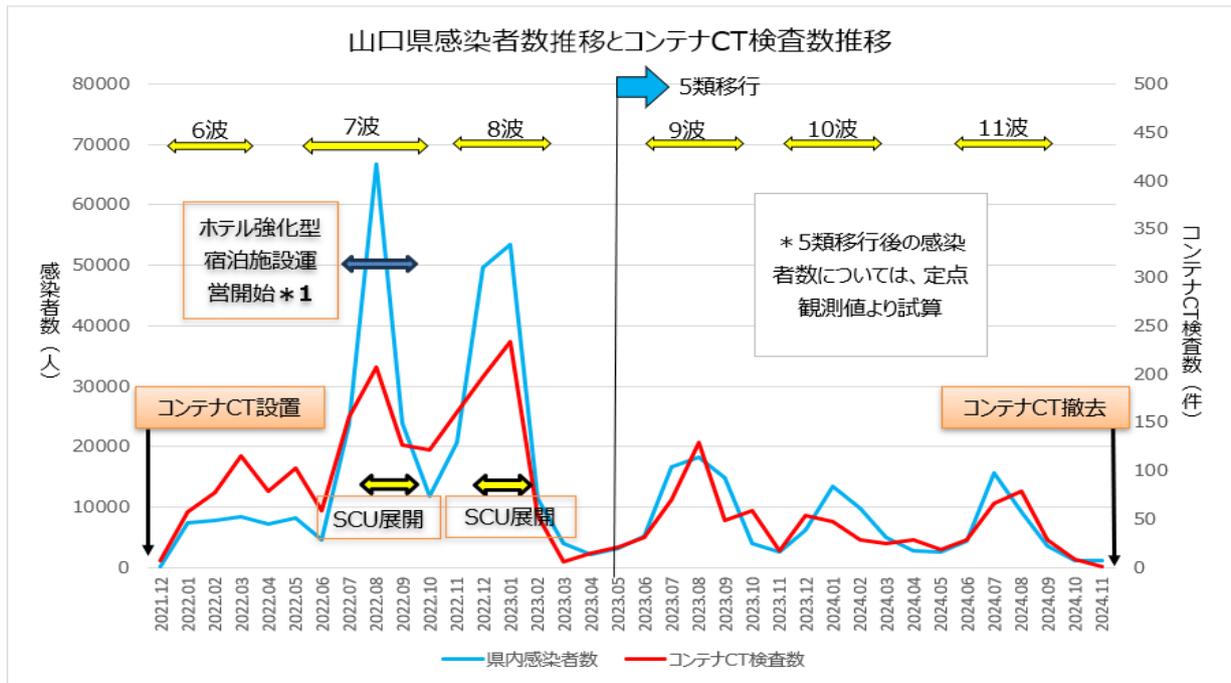


コンテナCT撤去に伴うこれまでの運用実績報告

2024.12放射線部作成

第2波	2020.8.30	当院初のCOVID-19患者入院受入れ
第6波	2021.12.28	コンテナCT設置
	2022.1.6	保健所調整による自宅・ホテル療養中患者の検査受入れ開始
	2022.7.21	強化型施設（Aホテル）運用・検査受入れ開始
第7波	2022.8.13	コロナ病床増床（中4）
	2022.8.28	SCU展開①（24時間体制）
第8波	2022.12.16	SCU展開②（24時間体制）
	2023.5	5類移行
第11波収束	2024.11	コンテナCT撤去

- ・2020年8月の初回患者入院よりコンテナCT撤去までの期間中、入院延人数は 931名
(コンテナ設置前：169名 コンテナ設置後：762名)
- ・入院以外のSCU、強化型施設、ホテル、自宅療養中患者の検査も含むと延べ 1475名
- ・コロナ患者のCT検査回数としては2020.8-2024.11の期間で 延べ 3165回
(コンテナ設置前：605回 コンテナ設置後：2560回)



* コンテナ設置後の検査数推移と、県内感染者数の推移を見ても、ほぼリンクしており、地域医療への一定の役目を果たすことが出来たのではないかと考える。

○強化型宿泊施設

隔離居住区の提供を目的とした通常のホテル療養とは異なり、病院と連携を強化することにより治療まで含めて行えるよう体制を整えたホテル（宿泊施設）。市内ホテルの協力の下運営。

○OSCU (Staging Care Unit : ステージング・ケア・ユニット)

SCUとは災害医療現場で使用される言葉として、広域搬送拠点臨時医療施設の意味で、災害によって発生した患者を一時的に集め、安定化を図り、医療施設への搬送調整をスムーズに行うために設置する臨時的医療施設で、コロナ禍においては、多数の感染者が発生する事で救急搬送において受け入れ先病院の決定に時間を要し、特に夜間救急においては救急への負荷が増加していた。そこで、当院として夜間発生したCOVID-19感染患者の救急搬送に関して一時的にSCUで受入れることで、救急の負荷を軽減し、スムーズな救急体制維持構築を目的として院内病棟の一部を使用し設置した。

期間：2020.8.30-2024.11.22

患者年代別・肺炎率分類（全対象）

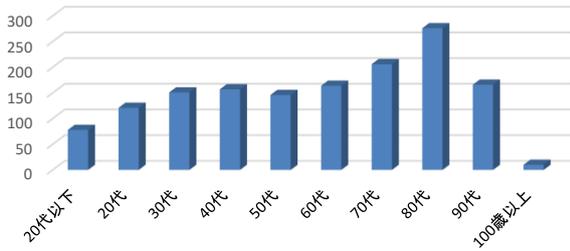
	年代	患者数	肺炎あり	肺炎率
5%	20代以下	78	4	5%
8%	20代	121	24	20%
10%	30代	151	31	21%
11%	40代	157	51	32%
10%	50代	146	60	41%
11%	60代	164	61	37%
14%	70代	206	76	37%
19%	80代	276	134	49%
11%	90代	166	81	49%
1%	100歳以上	10	3	30%
100%	全体	1475	525	36%

患者年代別・肺炎率分類（入院対象）

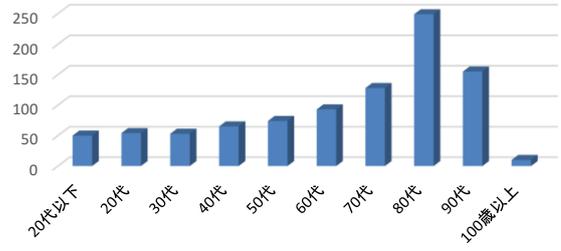
	年代	患者数	肺炎あり	肺炎率
5%	20代以下	50	3	6%
6%	20代	54	13	24%
6%	30代	53	14	26%
7%	40代	65	32	49%
8%	50代	74	38	51%
10%	60代	93	46	49%
14%	70代	128	63	49%
27%	80代	249	126	51%
17%	90代	155	80	52%
1%	100歳以上	10	3	30%
100%	延入院数	931	418	45%
2%	(内) 死亡退院		21	

最年少：2カ月 最高齢：107歳

年代別患者数（全体）



年代別患者数（当院入院患者）



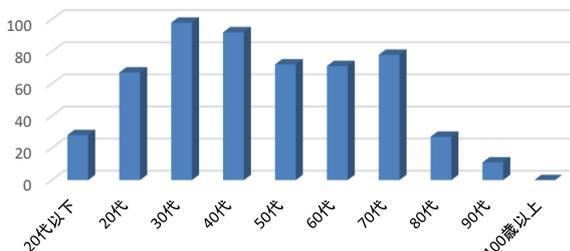
(ホテル療養・自宅療養中)
コンテナCT保健所要請患者肺炎率

	年代	患者数	肺炎あり	肺炎率
5%	20代以下	28	1	4%
12%	20代	67	11	16%
18%	30代	98	17	17%
17%	40代	92	19	21%
13%	50代	72	22	31%
13%	60代	71	15	21%
14%	70代	78	13	17%
5%	80代	27	8	30%
2%	90代	11	1	9%
0%	100歳以上	0	0	0%
100%	全体	544	107	20%

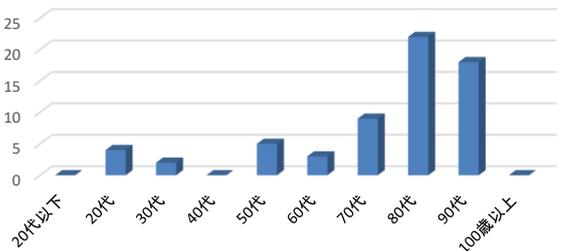
SCU患者肺炎率

	年代	患者数	肺炎あり	肺炎率
0%	20代以下	0	0	0
6%	20代	4	1	25%
3%	30代	2	1	50%
0%	40代	0	0	0%
8%	50代	5	0	0%
5%	60代	3	3	100%
14%	70代	9	3	33%
35%	80代	22	13	59%
29%	90代	18	14	78%
0%	100歳以上	0	0	0%
100%	全体	63	35	56%

年代別ホテル・自宅療養中患者



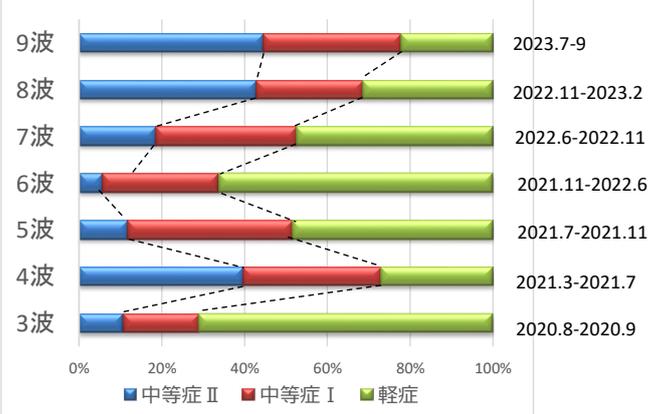
年代別SCU患者



入院患者重症度分類

	全体	中等症Ⅱ		中等症Ⅰ		軽症	
3波	38	4	11%	7	18%	27	71%
4波	48	19	40%	16	33%	13	27%
5波	68	8	12%	27	40%	33	49%
6波	160	9	6%	45	28%	106	66%
7波	162	30	19%	55	34%	77	48%
8波	159	68	43%	41	26%	50	31%
9波	9	4	44%	3	33%	2	22%
合計	644	142	22%	194	30%	308	48%

期間別重症度分類



* ⑨9波途中までのカウントの為、全体数は入院総数より低い。

