

# 新型コロナウイルス感染症が 大学病院経営に与えた影響 (2020年度)

集計結果報告  
令和3年11月16日



一般社団法人 全国医学部長病院長会議  
Association of Japan Medical Colleges

# 新型コロナウイルス感染症が大学病院経営に与えた影響

～新型コロナウイルス感染症に関する経営実態調査から～

1. 本調査は、前年度毎月実施していた経営状況調査を2020年度データとして新たに取りまとめたものであり、これまでに提出されたデータについて精査を行った。
2. 調査対象病院：全国国公立大学病院：病院数：138病院（本院82病院、分院56病院）  
調査期間：2020年度データについて、2021年6月～9月に調査  
調査回答病院数は、それぞれの資料に記載
3. 今回の調査の結果、新型コロナウイルス感染症の影響は以下のとおりであった。
  - ① 外来患者数については、対前年度比493万人の減少(△9.5%)
  - ② 初診患者数については、対前年度比54万人の減少(△16.0%)
  - ③ 入院患者延数については、対前年度比272万人の減少(△9.7%)
  - ④ 手術件数については、対前年度比11万件(△7.5%)の減少
  - ⑤ 救急患者の受入れについては、97万人と対前年度比28万人(△22.4%)の減少
  - ⑥ 新型コロナウイルス感染症患者の受入実数については、19千人の患者を受入れ、うち、重症症例患者は4.3千人
  - ⑦ 医業収益については、31,792億円で対前年度比369億円の減少(△1.2%)
  - ⑧ 医業費用については、33,784億円で対前年度比1,124億円の増加(3.4%)
  - ⑨ 医業損益については、1,992億円の赤字(対前年度比1,494億円の赤字額の増加)
  - ⑩ 新型コロナウイルス感染症の受入れに伴う国からの緊急包括支援交付金については、2,332億円の受給

## 国公立大学の患者数等(2019・2020年度)

単位	区分	総計 (138病院)			
		2019年度	2020年度	前年度差分	前年度比
日	外来診療日数	261	265	4	1.72%
千人	外来延患者数	52,066	47,141	-4,925	-9.46%
千人	初診患者数	3,362	2,823	-539	-16.03%
人	1日当たり患者数	1,457	1,287	-169	-11.64%
千件	月末許可病床数	33,508	33,640	132	0.39%
千人	在院患者延数	25,873	23,356	-2,517	-9.73%
千人	新入院患者数	2,072	1,864	-208	-10.04%
千人	退院患者数	2,072	1,867	-206	-9.92%
千人	入院患者延数	27,946	25,223	-2,723	-9.74%
%	病床利用率	83.4%	75.0%	-8.4%	-10.10%
千件	手術件数	1,524	1,410	-115	-7.52%
千件	救急患者	1,246	967	-278	-22.35%
	うち、救急車搬送	467	401	-66	-14.21%
	その他搬送	779	567	-212	-27.24%

## うち、新型コロナウイルス感染症患者等

区分	総計 (135病院)	
	2019年度	2020年度
実入院患者数(人)	430	19,466
重症患者数(人)	103	4,328
重症者平均在院日数	-	23.0
中等・軽症患者数(人)	243	12,503
疑い患者数(人)	519	29,403
最大確保病床(重症):合計	-	888
1病院の最大値	-	32
1病院の最小値	-	1
最大確保病床(中・軽症):合計	-	2,907
1病院の最大値	-	345
1病院の最小値	-	2

・重症者平均在院日数については、平均在院日数の回答があった大学数にて算出している

(本院71,分院28 計99病院)

※重症患者受入れ数0の大学は除いている

2019年度・2020年度国公立大学病院  
医業収支状況（80大学、136病院）

（単位：百万円）

区分	総計（136病院）			
	2019年度	2020年度	前年度差分	前年度比
医業収益	3,216,106	3,179,158	-36,949	-1.15%
入院診療収入	2,068,505	1,994,906	-73,599	-3.56%
外来診療収入	1,062,153	1,077,992	15,839	1.49%
その他医業収入	85,449	106,260	20,811	24.36%
医業費用	3,265,971	3,378,403	112,432	3.44%
医薬品費	787,254	807,748	20,494	2.60%
診療材料費	444,060	457,076	13,016	2.93%
給与費	1,368,162	1,412,770	44,608	3.26%
その他経費	666,495	700,809	34,314	5.15%
医業損益	-49,865	-199,245	-149,380	
医業利益率	-1.6%	-6.3%	-4.7%	

※82大学の回答のうち、2019年度・2020年度の両年度回答いただいた大学（80大学）にて集計

2019年度・2020年度新型コロナ緊急包括支援交付金  
等受入れ状況（80大学、136病院）

（単位：百万円）

区分	総計（136病院）	
	2019年度	2020年度
コロナ関連支援金・補助金等	0	233,177
自治体独自のコロナ関連支援金・補助金等	154	30,475
合計（医療従事者への慰労金を除く）	154	263,652