



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY

# COVID-19 a systém lůžkové péče ČR

prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM

*Klinická skupina II COVID-19 MZ*

*Národní dispečink intenzivní péče COVID-19*

*Česká společnost anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny ČLS JEP*



## Aktuální stav hospitalizovaných (3. 12.)

Celkem v nemocnici:	4439 (5047)
Z toho JIP:	710 (819)
Z toho UPV:	200 (386)
Z toho ECMO:	9 (15)

## Nejvyšší počty pacientů v krajích (3. 12.)

- 1) JMK 608 (696)
- 2) MSK 601 (620)
- 3) Praha 510 (596)

Pokračuje snižování počtu pacientů COVID-19

Kapacita systému



# Operační briefing ICŘT

## *Národní dispečink lůžkové péče*

**4. prosince 2020**

# Národní dispečink lůžkové péče



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



MUNI  
MED  
Institut  
biostatistiky  
a analýz

## COVID-19: Online dispečink intenzivní péče

Přehledy kapacit

Podpora



Dispečink volných kapacit intenzivní péče

Přehled ČR

Přehled krajů

## Přehled ČR

přehled krajů

Přehled aktualizován 4. 12. 2020 v 11.28 h

Přístroj: ECMO

kapacita: volná / celkem

**41** / 81

50 %

Přístroj: UPV

kapacita: volná / celkem

**1 012** / 2 130

47 %

Přístroj: CRRT (kontinuální dialýza)

kapacita: volná / celkem

**217** / 318

68 %

Přístroj: IHD (intermitentní dialýza)

kapacita: volná / celkem

**131** / 249

52 %

Lůžka (ARO+JIP dospělí)

kapacita: volná / celkem

**891** / 3 848

23 %

COVID+ 337 COVID- 554

Lůžka (standardní s kyslíkem)

kapacita: volná / celkem

**6 375** / 21 359

29 %

COVID+ 1 273 COVID- 5 102

Ventilátory (přenosné)

kapacita: volná / celkem

**511** / 578

88 %

Ventilátory (operační sál)

kapacita: volná / celkem

**772** / 865

89 %

Reprofilizovaná kapacita: Lůžka IP (UPV +/-)

kapacita: volná / skutečná

**313** / 749

41 %

kapacita: skutečná / plánovaná

**749** / 1627

46 %

Reprofilizovaná kapacita: Lůžka standardní s kyslíkem

kapacita: volná / skutečná

**1 555** / 3 493

44 %

kapacita: skutečná / plánovaná

**3 493** / 6108

57 %



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



# Národní dispečink lůžkové péče



Přehled volných lůžkových kapacit k 4.12.2020, 12:00 h

ARO + JIP

Kraj	Akutní lůžka (ARO + JIP + počet plicních ventilátorů)								
	Celková kapacita	Volná lůžka	Plicních ventilátorů	Změna lůžek/24h	Pro Covid+ z volných	Změna C+/24h	Reprofilizovaná kap. plán.	Rep. kap. skutečná	plánovaná/re realizovaná
Hl. m. Praha	943	143	128	-15	55	-4	349	107	242
Středočeský kraj	320	91	45	-6	59	+2	123	55	68
Jihočeský kraj	289	127	44	+5	60	-3	84	37	47
Plzeňský kraj	199	53	73	0	30	+3	67	49	18
Karlovarský kraj	86	20	14	+1	9	-1	31	8	23
Ústecký kraj	298	73	74	+1	48	-1	112	47	65
Liberecký kraj	146	40	30	+2	22	0	72	34	38
Královohradecký kraj	270	57	46	-1	30	+4	92	39	53
Pardubický kraj	159	53	49	-2	30	0	56	26	30
Kraj Vysočina	177	74	51	+1	37	-5	63	23	40
Jihomoravský kraj	671	187	146	-8	98	-7	223	108	115
Olomoucký kraj	289	74	89	-6	50	+4	105	59	46
Zlínský kraj	214	50	39	-4	31	+1	72	44	28
Moravskoslezský kraj	536	163	185	+4	92	+8	178	113	65

Zdroj: Online databáze NDLP UZIS

Legenda: 100 - 30,1 % 30,0 - 10,1 % 10,0 - 0,0 % volných lůžek z celkové kapacity

Nemocnice s aktualizací starší 48 hod.:

4 x starší než 48h



MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



# Národní dispečink lůžkové péče



Přehled volných lůžkových kapacit k 4.12.2020, 12:00 h

STANDARD s O<sub>2</sub>

Kraj	Standardní lůžka s O <sub>2</sub>							
	Celková kapacita	Volná lůžka	Změna lůžek/24h	Pro Covid+ z volných	Změna C+/24h	Reprofilizovaná kap. plán.	Rep. kap. skutečná	plánovaná/re alizovaná
Hl. m. Praha	3630	917	-79	386	-24	929	418	511
Středočeský kraj	2360	551	-27	220	-1	510	250	260
Jihočeský kraj	1799	769	-1	231	-6	371	102	269
Plzeňský kraj	1595	529	+29	147	-1	348	329	19
Karlovarský kraj	618	103	+4	49	0	141	20	121
Ústecký kraj	1567	645	0	178	+6	496	199	297
Liberecký kraj	976	262	-3	91	-5	239	183	56
Královohradecký kraj	1601	249	-3	104	+2	379	257	122
Pardubický kraj	643	256	-40	127	-21	269	203	66
Kraj Vysočina	1610	713	-4	186	+10	299	143	156
Jihomoravský kraj	2607	1062	+8	399	+27	756	356	400
Olomoucký kraj	1623	525	+18	158	+5	413	194	219
Zlínský kraj	847	254	+17	125	+9	277	176	101
Moravskoslezský kraj	3376	1097	-10	430	+48	681	663	18

Zdroj: Online databáze NDLP UZIS

Legenda: 100 - 30,1 % 30,0 - 10,1 % 10,0 - 0,0 % volných lůžek z celkové kapacity

Nemocnice s aktualizací starší 48 hod.:

4 x starší než 48h



Souhrn aktuální situace

- 1. Zátěž systému pacienty COVID-19 průběžně klesá**
- 2. Narůstá rozsah obnovované péče**
- 3. Ukončení výpomoci mediků (v krajích s velkým nedostatkem personálu nadále výpomoc armády)**
4. System nadále v režimu, umožňující zvládnutí nárůstu pacientů COVID-19