

# Service de Médecine Intensive Réanimation CHU de POITIERS



15 lits de réanimation + 12 lits d'USC transformés Covid



**363 patients  
Covid-19  
pris en charge  
dans notre  
service entre  
Mars 2020 et  
Mars 2022**

# 1<sup>ère</sup> Vague (Mars – Avril 2020): 30 Transferts



- ❖ **3 patients**  
*IDF 25 & 26 Mars*
- ❖ **2 patients**  
*Grand-Est 27/03*

Au CHU de Poitiers  
**50 patients Covid-19**  
20 locaux / 30 transferts



- ❖ **16 patients Grand-Est** *du 28 Mars au 3 Avril*
  - 28/03: n = 4 (TGV)
  - 29/03: n = 5 (TGV)
  - 03/04: n = 7 (TGV)
- ❖ **9 patients IDF**
  - 10/04: n = 9 (TGV)

# 2<sup>ème</sup> & 3<sup>ème</sup> Vagues: 13 transferts

- ❖ **5 patients de Lyon** entre le 23 Octobre et le 6 Novembre 2020
- ❖ **2 patients PACA** le 11 Mars 2021
- ❖ **6 patients IDF** entre le 18 Mars et le 24 Avril 20

43 transferts au total: 5 décès (mortalité 12%)

RESEARCH

Open Access



# Inter-hospital transport of critically ill patients to manage the intensive care unit surge during the COVID-19 pandemic in France

Benoit Painvin<sup>1\*</sup> , Hélène Messet<sup>2</sup>, Maeva Rodriguez<sup>3</sup>, Thomas Lebouvier<sup>4</sup>, Delphine Chatellier<sup>3</sup>, Louis Soulat<sup>5</sup>, Stephane Ehrmann<sup>7,8</sup>, Arnaud W. Thille<sup>3</sup>, Arnaud Gacouin<sup>1,6</sup> and Jean-Marc Tadie<sup>1,6\*</sup>

In conclusion, we found that interhospital medical transfer of mechanically ventilated COVID-19 critically ill patients did not result in a higher mortality, but did increase length of mechanical ventilation. This could be proposed as a safe strategy to manage the surge of ICU needs in the future.

68 transferts  
inter-région  
vs.  
65 patients  
non-  
transf er es:  
Rennes,  
Tours et  
Poitiers.