

# COVID-19陽性患者もしくは疑い患者に対する手術時の感染対策Case Report集計結果(8月10日から8月16日回答分)

|              | 症例数 | 手術         |   |
|--------------|-----|------------|---|
| COVID-19陽性患者 | 1   | 人工骨頭挿入術（股） | 1 |

|              |   |           |   |
|--------------|---|-----------|---|
| COVID-19疑い患者 | 7 | 帝王切開      | 3 |
|              |   | 観血的整復術    | 1 |
|              |   | 開頭手術      | 1 |
|              |   | コイル塞栓術（脳） | 1 |
|              |   | 頸椎後方固定術   | 1 |

|              |   |
|--------------|---|
| 術前検査で陽性で手術中止 | 1 |
|--------------|---|

|              |      |   |
|--------------|------|---|
| 事前シミュレーション実施 | あり   | 4 |
|              | なし   | 3 |
|              | 記載なし | 0 |

|             |     |         |   |
|-------------|-----|---------|---|
| 手術室で気管挿管    | 3   | McGrath | 3 |
| (喉頭展開1回で挿管) | (3) |         |   |
| 区域麻酔        | 4   |         |   |

|      |            |   |
|------|------------|---|
| PPE  | フェイスシールド   | 2 |
|      | ゴーグル       | 2 |
|      | シールド付きマスク  | 2 |
|      | 記載なし       | 1 |
|      |            |   |
| N95  |            | 7 |
|      | サージカルマスク   | 0 |
|      | PAPR（動力付き） | 0 |
|      | 記載なし       | 0 |
|      |            |   |
| 手袋2枚 |            | 7 |
|      | 手袋1枚       | 0 |
|      | 回答なし       | 0 |

## 自由記載

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 準備            |  | あらかじめ持ち込むべき物品などが持ち込まれていなかった。  |
| シミュレーション      |  | 以前、シミュレーションしていたので手術と麻酔は問題は発生しなかった。  |
| 感染            |  | 配偶者が陽性で患者が濃厚接触者に該当したため、疑い症例として対応した。（帝王切開術 2例）   |
| 病院のシステムの問題    |  | 疑い症例で誘発分娩を行なったができず帝王切開となった。病院のシステムの問題が浮き彫りになった。   |
| 手術中止例         |  | 耳鼻科の定時鼻内手術症例で、手術前日の入院時にLAMP法で陽性が判明し手術を中止とした。無症状症例であった。当院では入院患者すべてをLAMP法で検査しており、功を奏した。   |
| 陽性：人工骨頭挿入術（股） |  | 90歳以上の方で、抗凝固薬を服用していた。全身麻酔による影響（患者の呼吸器合併症と医療従事者の感染リスク）を考慮して、一週間休薬して区域麻酔で行なった。一週間、手術を延期したことによるデメリットは発生しなかったが、手術日の決定、麻酔方法の選択に苦慮した。 |