

# 集中治療室 (ICU) とは

## ・集中治療室 (ICU) とは？

集中治療室とは、重篤な患者さんを収容し、先進の医療技術を駆使して治療する場です。集中治療室には、専門のトレーニングを積んだ医師や看護師が勤務し、集中治療を行うために必要な環境や医療機器などが整備されています。

## ・どのような患者さんが入室する？

集中治療室には、重篤で気道（息の通り道）・呼吸（酸素の取り込み）・循環（全身への血液の巡り）意識の状態・体温・栄養状態・精神面などの全身状態を密に観察し、正しく機能するように治療・ケアすることが必要な患者さんが入室されます。

## ・様々な集中治療室

医療施設によっては、病気の種別に応じた集中治療室が設置しています。心臓の病気の治療を行うCCU・小児科の患児を治療するPICU・脳卒中の治療を行うSCUなどがあります。

## ・集中治療室の特徴は？

一般病棟と比べると、集中治療室には色々な特徴があります。医療機器が多く設備が整っている反面、個室が少なくプライバシーが確保しづらい、医療機器の音が騒がしいことなどが問題となる場合もあります。

	一般病棟	集中治療室 (ICU)
ベッド数	1病棟当たり40～50床程度	8～10床程度が多い
看護師の人員配置数	患者数7名に対し看護師1名	患者数2名に対し看護師1名

\* 施設基準などによって異なる場合があります

集中治療室イメージ図



## ・施設の基準は？

集中治療専門医や集中ケア・救急看護認定看護師/急性・重症患者看護専門看護師・臨床工学技士の配置の有無などによって取得できる施設基準が異なります。本邦において、届け出がされている全てのICUは600程度ありますが、①専任医師が勤務しその中に集中治療専門医が2名以上含まれている。②上記のような認定・専門看護師が配置されている。③臨床工学技士が病院の中に常にいる。ことなどが加算要件の一部となっている高度なICUの施設基準を満たすことができているのは165施設程度に限られています。

## ・集中治療室の役割は？

集中治療室が果たす役割は数多くありますが、その中でも密な観察、治療・ケアにより「患者さんの容態を急変させず・回復促進をサポートする」ことは重要な使命と言えます。



T-ICUは集中治療専門医・集中ケア・救急看護認定看護師が24時間体制でサポートを行なっています。

\*当HPは、厚生労働省・日本集中治療医学会などが提供する情報に基づいて作成しております。画像出典 日本集中治療医学会HP