



임상지표

---

# 신생아중환자실

# 01 극소저체중 출생아 생존퇴원율

## 지표 설명

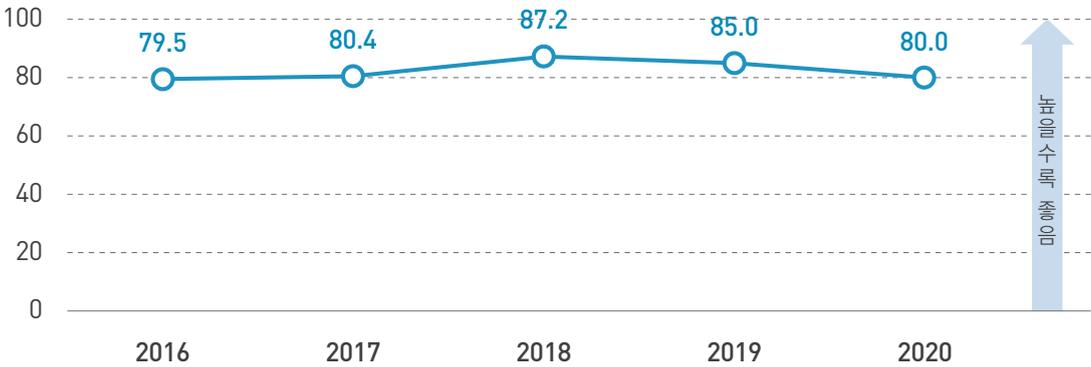
신생아중환자실에 입원한 출생 시 체중 1,500g 미만인 미숙아 중 생존 퇴원한 환자의 비율을 말합니다.



## 지표결과

대상기간 : 2016년 ~ 2020년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 전자의무기록



## 인하대병원 2012년부터 보건복지부 지정 신생아집중치료 지역센터 운영

인하대병원 신생아집중치료지역센터는 신생아 전담 전문의, 간호사 등 신생아 집중치료 경험이 많은 전문 의료진들이 상주하고 있으며, 신경분과, 알레르기호흡기분과, 내분비분과, 심장분과, 혈액종양분과, 감염분과 등 소아청소년과 각 분과 교수들의 다학제 진료가 환자의 필요에 따라 실시간 이루어지고 있습니다.

또한 아픈 신생아들을 '살려낼' 뿐만 아니라 '잘 자라게' 하는 발달 케어에도 관심을 두고, 인생에 첫 발을 내디딘 아기들의 치료과정을 함께하며 이들을 건강한 모습으로 가족의 품에 돌려보내 행복한 가정 속에서 성장케 할 수 있도록 최선을 다하고 있습니다.

## 02 32주 미만 조산아 생존퇴원율

### 지표 설명

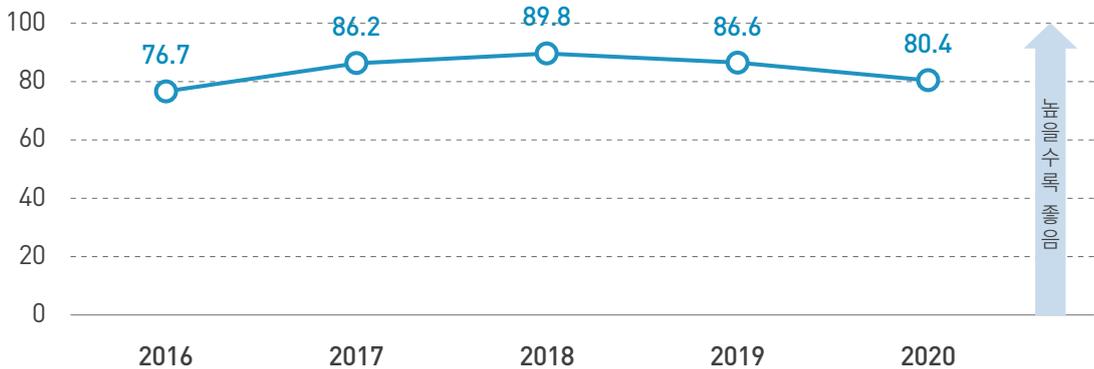
신생아중환자실에 입원한 출생 시 주수 32주 미만인 조산아 중 생존 퇴원한 환자의 비율을 말합니다.



### 지표결과

대상기간 : 2016년 ~ 2020년

단위 : %



• 자료출처 : 인하대병원 전자의무기록



### 인하대병원 2012년부터 보건복지부 지정 신생아집중치료 지역센터 운영

인하대병원 신생아집중치료지역센터는 신생아 전담 전문의, 간호사 등 신생아 집중치료 경험이 많은 전문 의료진들이 상주하고 있으며, 신경분과, 알레르기호흡기분과, 내분비분과, 심장분과, 혈액종양분과, 감염분과 등 소아청소년과 각 분과 교수들의 다학제 진료가 환자의 필요에 따라 실시간 이루어지고 있습니다.

또한 아픈 신생아들을 '살려낼' 뿐만 아니라 '잘 자라게' 하는 발달 케어에도 관심을 두고, 인생에 첫 발을 내디딘 아기들의 치료과정을 함께하며 이들을 건강한 모습으로 가족의 품에 돌려보내 행복한 가정 속에서 성장케 할 수 있도록 최선을 다하고 있습니다.

## 03 신생아중환자실 중심정맥관 관련 혈류감염 발생률

### 지표 설명

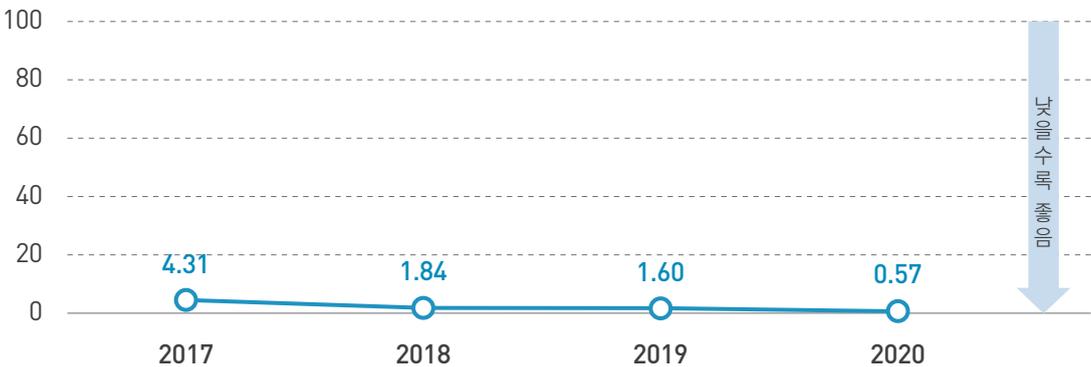
신생아중환자실에 입원한 환자의 중심정맥관 사용일당 중심정맥관 관련 혈류감염 발생 건수를 말합니다.



### 지표결과

대상기간 : 2017년 ~ 2020년

단위 : %



\* 2020년 인하대병원 신생아중환자실 중심정맥관 관련 혈류감염 발생률 0.57%는 중심정맥관을 1,000일 삽입했을 때 0.57건의 감염이 발생했다는 것을 의미

• 자료출처 : 인하대병원 감염감시보고서



### 중심정맥관 삽입 시 최대 멸균주의지침 철저히 준수

인하대병원의 신생아중환자실 중심정맥관 관련 혈류감염 건수는 2017년 이후 감소추세를 보입니다. 인하대병원 신생아중환자실은 면역체계가 미숙한 환아에게 시행되는 침습적인 처치인 중심정맥관 삽입 관련 혈류감염을 예방하기 위해 손 위생을 포함한 표준주의 및 중심정맥관 삽입 시 최대 멸균주의(MBP : Maximal barrier precaution) 지침을 철저히 준수하고 있습니다.