



SPECIAL ARTICLE

Admission, discharge and *triage* guidelines for paediatric intensive care units in Spain ☆,☆☆



Pedro de la Oliva^{a,b,*}, Francisco José Cambra-Lasaosa^{c,d}, Manuel Quintana-Díaz^{e,f}, Corsino Rey-Galán^{g,h}, Juan Ignacio Sánchez-Díaz^{h,i}, María Cruz Martín-Delgado^{j,k}, Juan Carlos de Carlos-Vicente^l, Ramón Hernández-Rastrollo^{m,n}, María Soledad Holanda-Peña^o, Francisco Javier Pilar-Orive^p, Esther Ocete-Hita^q, Antonio Rodríguez-Núñez^{r,s}, Ana Serrano-González^{t,b}, Luis Blanch^{u,v,w}, on behalf of the Spanish Association of Paediatrics (AEP), Spanish Society of Paediatric Intensive Care (SECIP) and Spanish Society of Critical Care (SEMICYUC)

^a Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario Materno-Infantil La Paz, Madrid, Spain

^b Universidad Autónoma, Madrid, Spain

^c Servicio Área de Críticos Pediátricos, Hospital Sant Joan de Déu, Barcelona, Spain

^d Universidad de Barcelona, Barcelona, Spain

^e Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitario La Paz-Carlos III, Madrid, Spain

^f Sección de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, Asturias, Spain

^g Universidad de Oviedo, Oviedo, Asturias, Spain

^h Sección de Cuidados Intensivos Pediátricos y Urgencias Infantiles, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid, Spain

ⁱ Universidad Complutense, Madrid, Spain

^j Servicio de Medicina Intensiva, Hospital Universitario de Torrejón, Torrejón de Ardoz, Madrid, Spain

^k Universidad Francisco de Vitoria, Pozuelo de Alarcón, Madrid, Spain

^l Sección de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca, Islas Baleares, Spain

^m Sección de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario Materno-Infantil, Badajoz, Spain

ⁿ Universidad de Extremadura, Badajoz, Spain

^o Unidad de Cuidados Intensivos Materno-Infantil, Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, Cantabria, Spain

^p Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Universitario de Cruces, Baracaldo, Vizcaya, Spain

^q Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Virgen de Las Nieves, Universidad de Granada, Granada, Spain

^r Servicio de Críticos y Urgencias Pediátricas, Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, La Coruña, Spain

^s Universidad de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela, La Coruña, Spain

☆ Please cite this article as: de la Oliva P, Cambra-Lasaosa FJ, Quintana-Díaz M, Rey-Galán C, Sánchez-Díaz JI, Martín-Delgado MC, et al. Guías de ingreso, alta y triage para las unidades de cuidados intensivos pediátricos en España. Med Intensiva. 2018;42:235–246.

☆☆ This article has also been published in the journal Anales de Pediatría, 2017. <https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2017.10.008>

* Corresponding author.

E-mail address: pedro.oliva@salud.madrid.org (P. de la Oliva).

^t Servicio de Cuidados Intensivos Pediátricos, Hospital Niño Jesús, Madrid, Spain

^u Centro de Críticos, Corporació Sanitaria Parc Taulí, Sabadell, Barcelona, Spain

^v CIBER de Enfermedades Respiratorias, Instituto de Salud Carlos III, Madrid, Spain

^w Instituto de Investigación e Innovación Parc Taulí, Sabadell, Barcelona, Spain

Received 10 October 2017; accepted 24 October 2017

Available online 25 April 2018

KEYWORDS

Paediatric intensive care unit;
Paediatric critical care;
Admission criteria;
Discharge criteria;
Triage;
Critically ill paediatric patient;
Patient safety;
Quality of care;
Timely access to care;
Benefits from paediatric intensive care

Abstract: A paediatric intensive care unit (PICU) is a separate physical facility or unit specifically designed for the treatment of paediatric patients who, because of the severity of illness or other life-threatening conditions, require comprehensive and continuous intensive care by a medical team with special skills in paediatric intensive care medicine. Timely and personal intervention in intensive care reduces mortality, reduces length of stay, and decreases cost of care. With the aim of defending the right of the child to receive the highest attainable standard of health and the facilities for the treatment of illness and rehabilitation, as well as ensuring the quality of care and the safety of critically ill paediatric patients, the Spanish Association of Paediatrics (AEP), Spanish Society of Paediatric Intensive Care (SECIP) and Spanish Society of Critical Care (SEMICYUC) have approved the guidelines for the admission, discharge and *triage* for Spanish PICUs. By using these guidelines, the performance of Spanish paediatric intensive care units can be optimised and paediatric patients can receive the appropriate level of care for their clinical condition.

© 2018 Published by Elsevier España, S.L.U.

PALABRAS CLAVE

Unidad de cuidados intensivos pediátricos;
Cuidados críticos pediátricos;
Criterios de ingreso;
Criterios de alta;
Paciente pediátrico crítico;
Seguridad del paciente;
Calidad de cuidados;
Acceso oportuno a la asistencia sanitaria;
Beneficios del cuidado intensivo pediátrico

Guías de ingreso, alta y triage para las unidades de cuidados intensivos pediátricos en España

Resumen La unidad de cuidados intensivos pediátricos (UCIP) es una unidad física asistencial hospitalaria independiente especialmente diseñada para el tratamiento de pacientes pediátricos quienes debido su gravedad o condiciones potencialmente letales requieren observación y asistencia médica intensiva integral y continua por un equipo médico que haya obtenido competencia especial en medicina intensiva pediátrica. La aplicación oportuna de terapia intensiva a los pacientes críticos reduce la mortalidad, el tiempo de estancia y los costes asistenciales. Con los objetivos de respetar el derecho del niño al disfrute del más alto nivel posible de salud y a servicios para el tratamiento de las enfermedades y la rehabilitación de la salud y de garantizar la calidad asistencial y la seguridad de los pacientes pediátricos críticos, la Asociación Española de Pediatría (AEP), la Sociedad Española de Cuidados Intensivos Pediátricos (SECIP) y la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICYUC) han desarrollado y aprobado las guías de ingreso, alta y *triage* para las UCIP en España. Mediante la aplicación de estas guías se puede optimizar el uso de las UCIP españolas de forma que los pacientes pediátricos reciban el nivel de cuidados médicos más apropiado para su situación clínica.

© 2018 Publicado por Elsevier España, S.L.U.

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/8695844>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/8695844>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)