
ABCDE Donación de Órganos-Hospital Sant Pau Oportunidades y Acciones en el Servicio de Urgencias

Dr. Francisco Caballero

Jefe clínico Coordinación de Trasplantes, Servicio de Urgencias Generales
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau

ABCDE Donación de Órganos-Sant Pau

- . Contexto**
- . Herramientas**
- . Resultados**
- . Conclusiones**

Contexto-Hospital de Sant Pau, 2011-2014

SERVICIO DE URGENCIAS GENERALES (SUG)-PAPEL RELEVANTE EN LA DETECCIÓN DE
LOS DONANTES POTENCIALES DE ÓRGANOS

DR (n)

Servicio de admisión al ingreso-SUG (% DR)

89

70 (78,7%)

DR= Donante Real

Contexto-Hospital de Sant Pau, 2011-2014

CONSENTIMIENTO INFORMADO FAMILIAR A LA DONACIÓN DE ÓRGANOS PARA TRASPLANTE

EF (n)

Consentimiento informado (%)

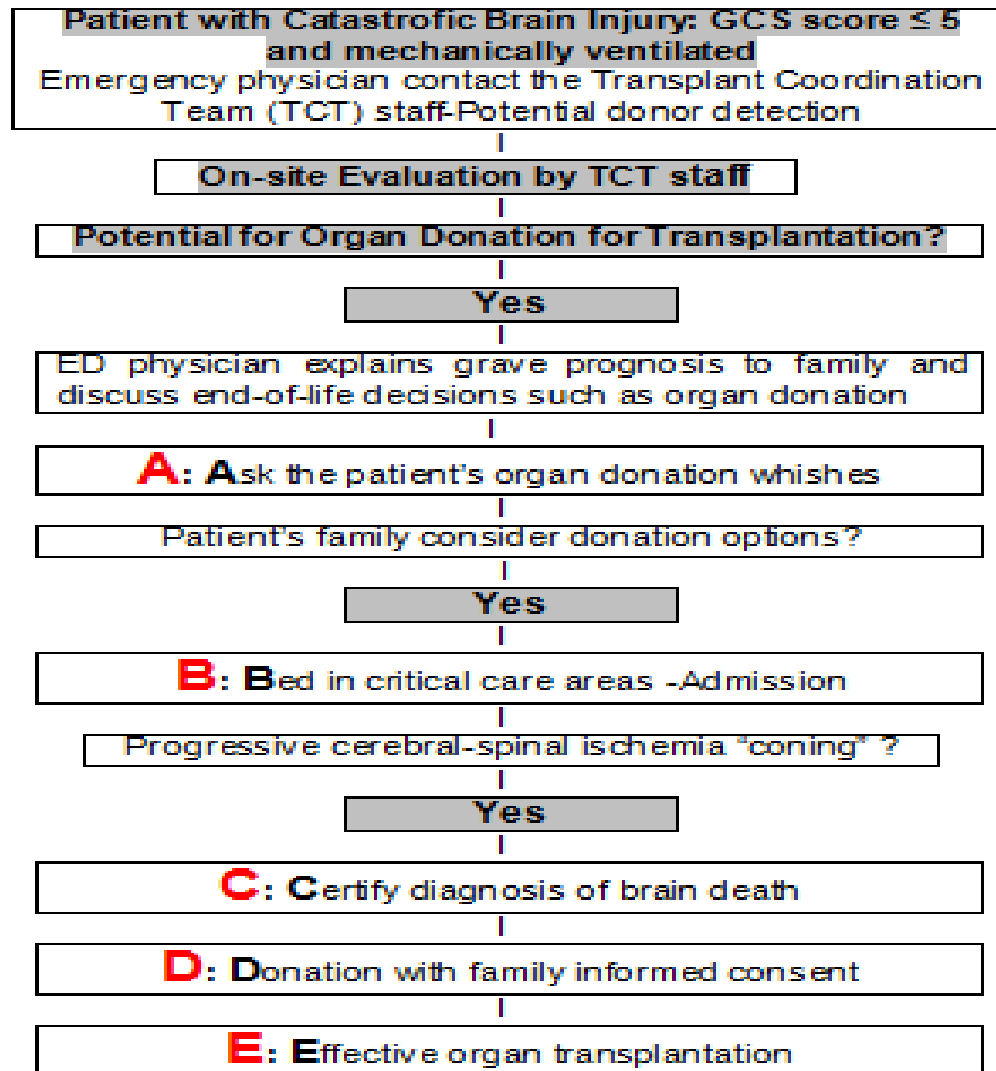
100

91 (91%)

EF= Entrevista Familiar

HERRAMIENTAS

Figure 1. The ABCDE of the Organ Donation-Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona (Spain)



ABCDE Donación de Órganos-Sant Pau

■ **Pacientes Neurocríticos Graves con Glasgow ≤ 5 al ingreso en el Servicio de Urgencias Generales (SUG) con ventilación mecánica**

- . Evidencia clínica o por neuroimagen de lesión encefálica estructural destructiva
- . Evaluación pacientes por médicos de Urgencias, neurólogos y/o neurocirujanos
- . Todas las alternativas terapéuticas fueron evaluadas y descartadas
- . Médico de Urgencias contacta con el equipo de Coordinación de Trasplantes (CTx):

Detección Donante Potencial de Órganos (DPO)

ABCDE Donación de Órganos-Sant Pau

. Servicio de Urgencias Generales (SUG): Detección DPO

A. Averiguar si puede (equipo CTx) y quiere ser donante (Médicos SUG)

- . *¿Puede?* Equipo de CTx: Evaluación in situ (SAP/HCCC/HICS): Ausencia de contraindicación médica
- . *¿Quiere?* Médico de Urgencias informa del pronóstico grave del paciente a su familia
 - . Diligencias de Voluntades Anticipadas (HCCC y/o Preguntar a la Familia)
 - . Constancia de Manifestación Expresa a favor de la donación de órganos: **Ofrecer la Opciones de Donación**

Consideración Opciones de Donación: Respuesta familiar favorable

B. Box en Urgencias (Semicríticos), UCI o REA

C. Certificar la muerte encefálica (criterios médico-legales)

D. Donación con consentimiento informado familiar

E. Éxito en el trasplante de órganos

RESULTADOS

EXPERIENCIA SANT PAU

1 diciembre 2013-31 enero 2015

DR-Casos detectados aplicando el ABCDE, 1diciembre 2013-1enero 2015

DR	DR-detectados (%)	OG
34	6 (17,6%)	18*

DR= Donante Real; OG= Órganos Generados; *Riñones 12, Hígado 6

CONCLUSIONES

Conclusiones

Ofrecer la opción de la donación de órganos para trasplante a los familiares de pacientes neurocríticos graves puede permitir satisfacer la voluntad de donar del paciente



**Donation is life
and life is not a business
(Paco Caballero, 2015)**

ABCDE Donación de Órganos-Hospital Sant Pau Oportunidades y Acciones en el Servicio de Urgencias

Dr. Francisco Caballero

Jefe clínico Coordinación de Trasplantes, Servicio de Urgencias Generales
Hospital de la Santa Creu i Sant Pau