

## **Intensive Care Medicine**

### **Early rise in circulating Endothelial Protein C Receptor correlates with poor outcome in severe sepsis**

Christophe Guitton <sup>1,2</sup>, Nathalie Gérard <sup>1</sup>, Véronique Sébille <sup>3,4</sup>, Cédric Bretonnière <sup>2</sup>, Olivier Zambon <sup>2</sup>, Daniel Villers <sup>2</sup> and Béatrice Charreau <sup>1</sup>

<sup>1</sup> INSERM, U643, Nantes, F44000 France; CHU Nantes, Institut de Transplantation et de Recherche en Transplantation, ITERT, Nantes, F44000 France; UMR643 Université de Nantes, Faculté de Médecine, Nantes, F44000 France.

<sup>2</sup> Service de Réanimation Médicale Polyvalente, CHU de Nantes, F44000 France.

<sup>3</sup> EA 4275, Faculté de Pharmacie, Université de Nantes, Nantes, F44000 France.

<sup>4</sup> Plateforme de Biométrie, CHU de Nantes, F44000 France.

#### **Corresponding author:**

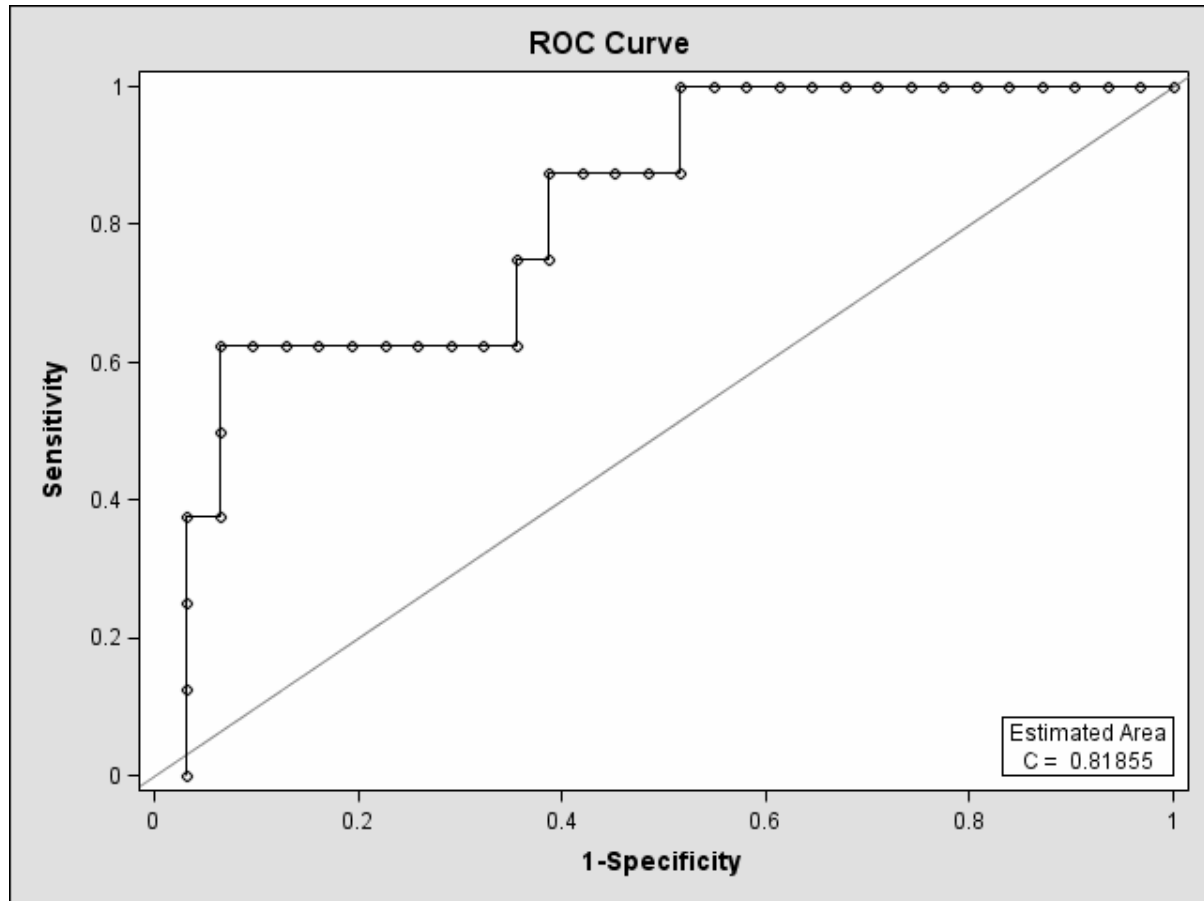
Dr. Christophe GUITTON, M.D.;

Service de Réanimation Médicale Polyvalente ; Hôtel Dieu, CHU de Nantes ; 30 Boulevard Jean Monnet ;  
44093 NANTES Cedex 1 ; FRANCE

Phone + 33 2 40 08 73 65 ; Fax + 33 2 40 08 75 50

E-Mail christophe.guitton@chu-nantes.fr

*ESM 3 : Supplemental Figure*



**The ROC curves of sEPCR Day 2 analyzed for prediction of survival on day 28**