

## **Determinantes da carga de trabalho em unidade de terapia intensiva de um hospital público**

Carolina Santos Souza<sup>1</sup>, Max Oliveira Menezes<sup>2</sup> Andréia Centenaro Vaez<sup>3</sup>,  
Katia Grillo Padilha<sup>4</sup> Viviane Freitas Andrade<sup>5</sup>,

As Unidades de Terapia Intensiva (UTI) são caracterizadas como setores de alta complexidade, onde os instrumentos de gestão são considerados de extrema importância e objetivam mensurar a gravidade e indicação de tratamento intensivo para pacientes com elevado risco de vida e sujeitos a alterações hemodinâmicas. Trata-se de um estudo exploratório de natureza descritiva com abordagem quantitativa, que objetivou relacionar carga de trabalho de enfermagem na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) com a gravidade dos pacientes, por meio do Nursing Activities Score (NAS) e o New Simplified Acute Physiologic Score (SAPS II). A amostra foi composta por 47 pacientes com predomínio do sexo masculino (59,6%), idade média de 52 ±16,6 anos, vítimas de causas externas (36,2%), procedentes do pronto-socorro (38,3%), com alta gravidade (49%) e mortalidade elevada (40,5%), tempo de permanência na unidade de até 22 dias (50%) e escore NAS médio de 57,5 pontos. Não existe uma correlação entre o NAS e o SAPS II ( $r=0,149$  e  $p=0,32$ ), idade ( $p=0,20$ ) e nem com o tempo de permanência ( $p=0,97$ ). Através da inferência estatística, o SAPSII correlacionou-se positivamente com idade ( $p=0,02$ ) e tempo de permanência ( $p=0,03$ ). Conclui-se que embora o NAS não tenha uma correlação significativa com a gravidade dos pacientes, consiste em um importante instrumento na mensuração da carga de trabalho em UTI, auxiliando no dimensionamento da equipe de enfermagem e na qualidade da assistência prestada ao paciente.

### **DESCRITORES**

Unidade de Terapia Intensiva, carga de trabalho, enfermagem.

---

<sup>1</sup> Enfermeira. Graduada pela Universidade Tiradentes. Aracaju, SE, Brasil.

<sup>2</sup> Enfermeiro. Graduação pela Universidade Tiradentes. Aracaju, SE, Brasil.

<sup>3</sup> Enfermeira, Mestre em Ciências da Saúde. Professora do Curso de Enfermagem da Universidade Federal de Sergipe. Campus Prof. Antônio Garcia Filho.

<sup>4</sup> Enfermeira. Professora titular do Departamento de Enfermagem da Universidade de São Paulo - SP, Brasil.

<sup>5</sup> Enfermeira. Graduada pela Universidade Tiradentes. Aracaju, SE, Brasil.