

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL
CUSCO**

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



CAPACIDAD PRONOSTICA DE LA ESCALA AIMS65 EN PACIENTES
CON HEMORRAGIA DIGESTIVA ALTA EN EL HOSPITAL NACIONAL
ADOLFO GUEVARA VELASCO, 2018-2019

Presentado por:
Bach. Ylenia Moron Mendoza

Para optar el título profesional de
MÉDICO CIRUJANO

Asesor:
Dr. Héctor Paucar Sotomayor

CUSCO – PERÚ

2019

RESUMEN

Capacidad pronóstica de la escala AIMS65 en pacientes con hemorragia digestiva alta en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, 2018-2019.

Moron Y., Paucar H.

Antecedentes: La hemorragia digestiva alta representa una de las condiciones clínicas más prevalentes en los servicios de emergencia hospitalaria y de gastroenterología. Dentro de sus recomendaciones sobre el tratamiento se recomienda una “estratificación temprana del riesgo”, mediante el uso de escalas pronósticas validadas. El objetivo del estudio será evaluar la capacidad de la escala AIMS65 (albúmina, razón normalizada internacional, trastorno del sensorio, presión sistólica, edad>65) para predecir la evolución clínica y pronóstico de pacientes con hemorragia digestiva alta que acuden al Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco.

Métodos: Estudio de tipo analítico, retrospectivo, transversal y observacional en paciente mayores de 18 años con hemorragia digestiva alta que acuden al servicio de emergencia y/o se encuentran hospitalizados. Los datos obtenidos fueron analizados mediante el área bajo la curva de ROC (característica operativa del receptor) con IC 95%.

Resultados: La muestra estuvo constituida de 106 pacientes con diagnóstico de hemorragia digestiva alta. La edad promedio fue de 61.37 años \pm 14.91 (IC: 95%), constituida por una población predominantemente masculina (69.81%), la melena fue la forma de presentación clínica más frecuente con un 81.13%, la estancia hospitalaria no presentó correlación con la escala AIMS65 y tuvo una media de 6.14 días \pm 3.28 (IC: 95%). La escala AIMS65 identificó al 35.85% de pacientes como alto riesgo, durante el tiempo de estudio 3 pacientes fallecieron, 8 resangraron, 24 necesitaron transfusión sanguínea, 36 necesitaron tratamiento endoscópico y 2 intervención quirúrgica. La escala AIMS65 fue capaz de predecir mortalidad (AUROC=0.955, IC 95% [0.908-1.000]), necesidad de transfusión sanguínea (AUROC=0.904, IC 95% [0.838-0.970]) y recidiva de hemorragia (AUROC=0.739, IC 95% [0.590-0.887]).

Conclusiones: La escala AIMS65 demostró ser capaz de predecir eventos tales como mortalidad, necesidad de transfusión sanguínea y recidiva de hemorragia en pacientes con diagnóstico de hemorragia digestiva alta en el Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco.

Palabras clave: hemorragia digestiva alta, AIMS65, pronóstico.