



XL Congrés
Societat Catalana
de Medicina
Intensiva i Crítica
XXXVI
Jornades
Catalanes
Infermeria
Intensiva i Crítica
28 de març de 2019 • "El Seminari" • Tarragona

SOC_MIC

Societat Catalana de
Medicina Intensiva i Crítica



DESCRIPCIÓ DEL REGISTRE DE L'ESCALA CAM-ICU. EXPERIÈNCIA DESPRÉS D'UN ANY DE LA SEVA IMPLEMENTACIÓ

Renedo Miró, L., Espíritu Payumo M., Córdoba Sánchez D.,
Loder I., Miranda Reyes A., Suárez Montero J.C., Baldirà
Martínez de Irujo J., Torrens Sonet M.

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona

Introducció i objectius



L'escala CAM-ICU és l'escala validada per la detecció de delirium a la UCI.

El nostre servei introdueix el seu ús a inicis del 2018 després d'una sessió de formació i la creació d'un equip multidisciplinari.

L'Objectiu d'aquest treball és descriure l'ús de l'escala CAM-ICU un any post implementació, la incidència de delirium i les variables relacionades amb la seva presència

Metodologia



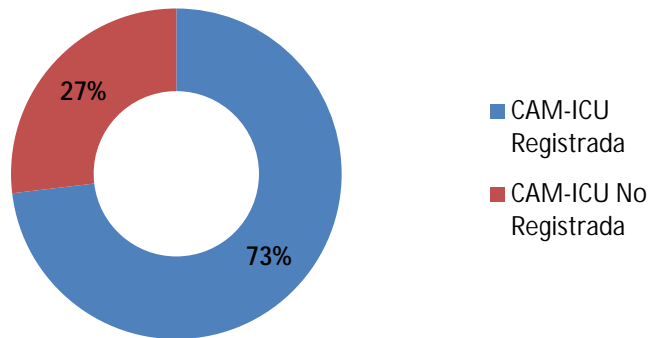
- Ø Estudi observacional, descriptiu, prospectiu i monocèntric a la UCI del nostre hospital.
- Ø S'inclouen de forma consecutiva tots els pacients adults ingressats durant un període de 90 dies.
- Ø Les variables d'estudi són el registre de l'escala CAM-ICU a la història clínica i els seus resultats. Altres variables relacionades amb la presència de delirium han sigut valorades diàriament.
- Ø Els resultats estan expressats en mediana i rang interquartílic (RIQ)

Resultats

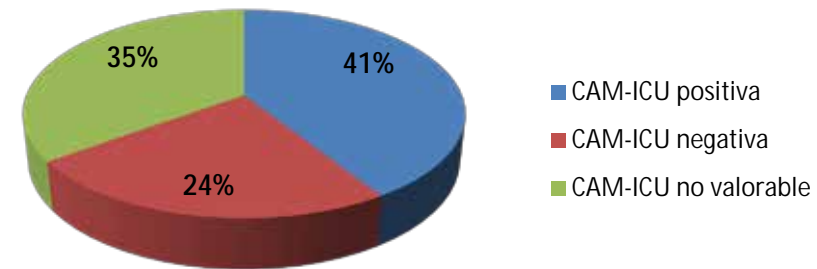


- Ø S'inclouen 113 pacients, dels quals 20 pacients son exclosos per ingrés <24 hores.
- Ø S'avalua la CAM-ICU a un total de 68 pacients amb una mediana d'edat de 65 anys (53-75)

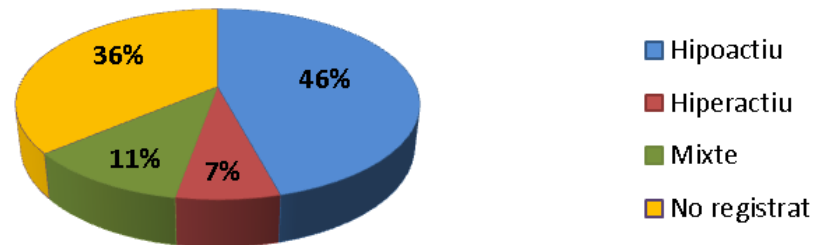
Registre de l'escala CAM-ICU



Resultats escala CAM-ICU



Tipus de Delirium



Resultats



Anàlisi pacients amb CAM-ICU positiva: N=28

	Dies d'ingrés	Dies de Delirium	Dies de contenció mecànica	Dies de sedació	Dies de mesures No farmacològiques
Mediana	8	2	4	3	5
Percentil					
25	5	1	2	1	2.25
50	8	2	4	3	5
75	10,75	2,75	7,75	5,75	8

Conclusions



- Ø Després d'un any d'implementació de l'escala CAM-ICU, considerem que el seu ús ha sigut elevat però amb molt marge de millora, també en el registre del tipus de delirium.
- Ø La incidència de delirium és elevada, sent el tipus hipoactiu el més freqüent, coincidint amb la bibliografia existent.
- Ø Dels pacients amb delirium, destaquem l'ús de contenció mecànica i sedació la meitat de dies d'ingrés. S'han aplicat mesures no farmacològiques en un número elevat de dies.