



XXV Congrés Nacional Català
d'Urgències i Emergències

**La força
de l'equip**

19 i 20 d'abril de 2018
Palau de Congressos

Girona



Hospital Universitari de Girona
Diputació de Girona

Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

AVALUACIÓ DEL CONTROL DE GLICÈMIA CAPIL-LAR EN PACIENTS QUE REBEN TRACTAMENT AMB CORTICOIDES EN EL SERVEI D'URGÈNCIES D'UN HOSPITAL D'AGUTS

Pablo Espin Aguade, Gerard Mora Lopez, Núria Illamola Navarro, Albert Aguilar Mariné,
Crsitina Rodriguez Jimenez, Isabel Tirado Ortiz.
SEM.

Introducció

En el servei d'urgències s'utilitzen fàrmacs corticoides per tractar diferents patologies. En individus sans, l'administració de corticoides provoca un marcat augment de la insulínèmia amb lleus augments de la glucèmia, però en aquells amb tolerància anormal a la glucosa o diabetis, causa un augment de la glucèmia proporcional al grau d'alteració en la tolerància a la glucosa¹, cosa que pot generar complicacions en la seva evolució clínica.

Segons les recomanacions elaborades per la SEMES cal realitzar un control de glicèmia capil-lar als pacients que reben tractament.

El paper de la infermeria és fonamental per tal d'assegurar d'evitar complicacions.

Objectius

Determinar la taxa de controls de glicèmia capil-lar en el pacient que rep tractament corticoide en el servei d'urgències.

Metodologia

Estudi quantitatiu descriptiu transversal retrospectiu. Revisió de les històries clíniques del servei d'urgències durant el període comprès entre l'1 i el 15 de febrer de 2017. Per a la recollida de dades es va realitzar un formulari específic. Les dades s'han analitzat mitjançant el paquet estadístic SPSS 24.

Resultats

Durant el període de l'estudi es van atendre un total de 1663 pacients al servei d'urgències. Es va administrar tractament corticoide a un 35,8% dels pacients. El 28,4% de pacients eren diabètics i tants sols es va determinar la glicèmia capil-lar al 22% del total de pacients que van rebre tractament amb corticoides. Aquesta determinació tant sols va ser realitzada a tots els pacients diabètics en el triatge d'urgències.

Conclusions

Cal millorar les determinacions de glicèmia ens els pacients que reben tractament corticoide.