



URGÈNCIES
HISTÒRIA D'UNA
ESPECIALITAT

XXIX
CONGRÉS
NACIONAL
CATALÀ
D'URGÈNCIES I
EMERGÈNCIES

BARCELONA
RECINTE MODERNISTA
HOSPITAL SANTA CREU I
SANT PAU
18 - 19 ABRIL 2024



LES CONSTANTS VITALS SÓN PREDICTORES D'UN TAC ABDOMINAL PATOLÒGIC?

Jaume Ortet; Jennifer Figuerero; Carmel Vidal; Rebeca Olles; Silvia Gros; Oriol Yuguero

Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida

Introducció:

En els últims anys hi hagut un augment molt significatiu dels TACs abdominal que es sol·liciten des del servei d'Urgències més enllà de l'ecografia. En el nostre servei aquest augment ha estat del 52% respecte al 2019.

Objectiu: Avaluar si les constants vitals a l'arribada poden ser predictores del resultat patològic del TAC abdominals. Metodologia: Es va realitzar un anàlisi retrospectiu de TACs abdominals sol·licitats a un Servei d'Urgències Hospitalaris durant el 2023. Dels 1541 TACs abdominals realitzats entre el gener i el juliol de 2023, es van analitzar 450 per aconseguir una potència estadística del 80% i una precisió o marge d'error del 5%. Les constants vitals avaluades van ser la Tensió Arterial Sistòlica, la tensió arterial diastòlica, la Freqüència Cardíaca i la temperatura.

Resultats:

Dels 450 TAC realitzats en el període, un 27,3% eren patològics (122). Les característiques de les constants vitals van ser una TAS mitjana de 129 mmHg; TAD 77 mmHg; FC 82 bpm; Temp de 36,3 i FR 18. No es va detectar significació estadística amb cap de les variables analitzades.

Conclusions

No hem detectat que les variables a l'arribada al triatge siguin predictives d'un resultat patològic al TAC Abdominal. Probablement augmentar el tamany de la mostra, podria millorar els resultats.