



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



AVALUACIÓ DE LA INDICACIÓ DE TAC CRANIAL EN UN SERVEI D'URGÈNCIES

Ana Antolinez; Rodolfo Cabrejo; Maria Companys; Rita Maciel; José Ángel Montañes; Cecília Llobet

Hospital Universitari Arnau de Vilanova de Lleida

Introducció: En els últims 5 anys hi hagut un augment de pacients atesos a les urgències dels Hospitals d'arreu de Catalunya. Aquest augment ha comportat un augment de proves complementàries, algunes amb dubtosa indicació.

Objectiu: Avaluar la idoneïtat/indicació dels TAC cranial que s'han realitzat en un servei d'Urgències Hospitalari.

Metodologia: Es va realitzar un anàlisi retrospectiu de TACs cranials sol·licitats a un Servei d'Urgències Hospitalaris durant el 2023. Dels 3223 TACs cranials realitzats entre el gener i el juliol de 2023, es van analitzar 570 per aconseguir una potència estadística del 80% i una precisió o marge d'error del 5%. Com a variables explicatives, es va avaluar la edat, el motiu del consulta del pacient i el resultat del TAC.

Resultats: Dels 570 TAC avaluats, l'edat mitja va ser de 64,3 anys. El 40% es van realitzar per focalitat neurològica (228); un 20% per cefalea de mal control (114); un 7,8% 41 es van realitzar davant un Politraumatisme amb un predomini de Glasgow 15.

El TAC va ser normal en el 46,7% dels casos. En el 93% dels casos es va considerar que la prova estava indicada. **Conclusions**

El TAC Cranial és una prova complementaria fonamental en patologies temps depenent com l'ICTUS, però també forma part de protocols diagnòstics i terapèutics en patologies molt freqüents com pot ser el TCE. La normalitat d'aquesta prova no exclou que no estigui indicada.