

Mort sobtada a l'esport

Una gran part de les morts sobtades tenen lloc durant l'exercici, sobretot com a conseqüència de cardiopatia isquèmica i malalties familiars. L'autòpsia diagnostica gran part d'aquestes morts però moltes d'elles queden sense resoldre, sobretot en joves.

Donat que hi ha una possible causa hereditària associada a la mort sobtada durant l'esport, vàrem valorar una cohort de 52 casos, menors de 50 anys. L'anàlisi exhaustiva de gens associats a mort sobtada cardíaca va permetre identificar alteracions genètiques que predisposen a mort sobtada cardíaca en l'esport en més del 50% dels casos, podent proporcionar un diagnòstic i mesures de prevenció en familiars.

Objectiu final que es vol assolir

identificar la predisposició genètica a la mort sobtada cardíaca en els esportistes.

Població objecte de l'estudi

Individus que pateixen mort sobtada durant l'esport