

Patrons complexes de censura

Resum de la línia de recerca.

Una dificultat pròpia dels estudis en que es mesura el temps fins a un esdeveniment és la presència de dades censurades. La censura és conseqüència d'una observació incompleta de l'esdeveniment d'interès, bé perquè es finalitza l'estudi "massa d'hora" (*censura per la dreta*), bé perquè s'arriba tard (*censura per l'esquerre*) i també perquè per l'esdeveniment d'interès només es coneix que pertanyi a un interval aleatori (*censura en un interval*). Aquest darrer tipus de censura es dona sovint en estudis longitudinals tant en el camp dels assajos clínics, com dels estudis epidemiològics i és cada vegada més comú en altres àrees: tecnologia d'aliments, estudis demogràfics, etc. La metodologia per censura en un interval està parcialment desenvolupada. La resolució d'algunes qüestions d'índole teòrica, moltes de caire aplicat i un llenguatge i programari comú són alguns dels reptes que aquest grup de recerca es proposa pels següents anys.