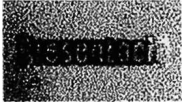
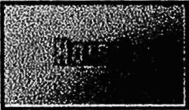


Mètodes de Recerca de la Salut I



Programa:

1. Introducció.
2. Tipus d'estudis i nomenclatures. Les hipòtesis de treball i les hipòtesis estadístiques.
3. Aplicacions de la probabilitat en salut: test diagnòstics i de cribatge.
4. Aplicacions estadístiques bàsiques en estudis de salut.
 - 4.1 Anàlisi descriptiva.
 - 4.2 Condicions d'aplicabilitat dels tests estadístics paramètrics: comparació de proporcions, tests d'associació i independència, comparació de mitjanes, Anova, correlació de Pearson, regressió.
 - 4.3 Anàlisi no-paramètrica. Variables ordinals.



Bibliografia:

P.Armitage, G. Berry: "Estadística para la Investigación Biomédica". Doyma. (1992).

B.Rosner: "Fundamentals of biostatistics". Duxbury Press- PWS-KENT (1990).