

TITOLO CORSO : Master di II livello "Genetica Forense"

DOCENTE : Prof. Carmelo Furnari

TITOLO MODULO : Tossicologia forense

OBIETTIVI DEL MODULO: far conoscere gli aspetti basilari della tossicologia forense; illustrare le principali sostanze stupefacenti, con cenni sulle cosiddette "nuove droghe".

DESCRIZIONE MODULO: oltre ai concetti base di veleno e di avvelenamento verranno presentati gli elementi utili per formulare una corretta diagnosi di intossicazione con particolare riferimento a casistica reale. Saranno presentati aspetti normativi relativi alla guida sotto l'effetto dell'alcool e/o delle sostanze stupefacenti e quelli relativi a particolari classi di lavoratori. Verrà anche dedicato spazio agli aspetti comuni tra la tossicologia e la genetica forense.

MATERIALE DIDATTICO : slides

RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI : E. Bertol, F. Mari, F. Lodi, E. Marozzi: "Trattato di Tossicologia Forense" – Cedam – 2000; C.D. Klaassen: "Casarett & Doull's Toxicology – The Basic Science of Poisons" – McGraw-Hill 1996; S.B. Karch: "Drug Abuse Handbook" – CRC Press 1998; R.C. Baselt: "Disposition of Toxic Drugs and Chemicals in Man" Biomedical Publications