



Analisi tossicologiche su MATRICE CHERATINICA (capelli, annessi piliferi)

FINALITA': rinnovo o revisione patente, porto d'armi, affidamento minori, affidamento Sert, conoscitivo personale.

RICHIEDENTI: Commissione patenti, Prefettura, Tribunale, Sert, Studi legali, privati.

DESCRIZIONE DELL'ESAME

Le analisi tossicologiche su matrice cheratinica costituiscono l'unico test in grado di dimostrare la propria condotta riguardo al consumo di sostanze stupefacenti, relativamente ad un arco di tempo antecedente l'esame (mesi o anni).

Infatti le matrici cheratiniche si comportano come "archivi biologici" incorporando al loro interno tutte le sostanze ingerite, inalate o iniettate. Con la nostra tecnica cromatografia associata a spettrometria di massa siamo in grado di riconoscere e quantificare le principali sostanze d'abuso conservate in questi "archivi", riuscendo ad accertarne l'uso o ad escludere qualsiasi consumo pregresso.

Le sostanze vengono determinate con tecnica cromatografica associata a spettrometria di massa (LC-MS/MS). Laboratorio identificato da delibera regione Liguria 1239 del 19.11.2007

PROCEDURA

- 1) Identificazione tramite documento valido (ricordarsi di portarlo)
- 2) Colloquio e stesura del verbale
- 3) Taglio in doppia aliquota delle matrici
- 4) Raccolta vigilata delle urine

AMBULATORIO TOSSICOLOGICO LABORATORIO SARZANA

LUNEDI E GIOVEDI dalle ore 14.00 alle ore 16.00

Prenotazione telefonica al numero 0187/604596-601

Come raggiungerci:

- in autostrada: A12, uscita Sarzana, indicazioni Ospedale o Centroluna- Ipercoop (l'ospedale si trova nei pressi). Via Cisa vecchia, 1 19038 Sarzana (SP)
- in treno : stazione di Sarzana, Bus navetta per l'Ospedale

Giunti in Ospedale seguire le indicazioni per il "centro prelievi" (piano terra).

COSTI

SOSTANZA SINGOLA: 100 €

MULTI SOSTANZE: 200 €

Tempo di consegna dei referti: max 10 giorni

pagamento al momento del ritiro o tramite bonifico bancario CARISPE

IBAN IT 11 Q 06030 107400000 18840 C01 causale T12

Sostanze ricercate:

- Cocaina e metaboliti
- Oppiacei (morfina, eroina, ecc.)
- Cannabinoidi (THC)
- Amfetamine e congeneri
- Ecstasy (MDMA)
- Metadone e metabolita
- Buprenorfina e metabolita
- Ketamina

Tabella A - conversione lunghezza capello/retroattività' (dato medio)

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Lunghezza capelli 1 cm | 1 mese antecedente il prelievo |
| Lunghezza capelli 2 cm | 2 mesi antecedenti il prelievo |
| Lunghezza capelli 6 cm | 6 mesi antecedenti il prelievo |
| Lunghezza capelli 12 cm | 12 mesi antecedenti il prelievo |
| Annessi piliferi (pube, torace, ecc.) | 10/12 mesi antecedenti il prelievo |

Domande più frequenti:

- 1) di quanto si va indietro? Vedi la tabella di conversione A (sopra).
- 2) Incide il fumo passivo? No, non incide sull'esito dell'esame.
- 3) Sono rasato o calvo; come posso fare? Si utilizzano gli annessi piliferi (pube, torace, ascelle).
- 4) Basta un capello? No. Ci vogliono due aliquote congrue.
- 5) Si utilizza il bulbo? No. E' un luogo comune; si tagliano i capelli alla radice.
- 6) Influiscono i trattamenti cosmetici tricologici? Si. Ai capelli decolorati si preferiscono gli annessi piliferi.
- 7) Perché, contestualmente al prelievo della matrice pilifera, si debbono raccogliere anche le urine? Per svelare un eventuale consumo negli ultimi giorni.
- 8) Subirò danni estetici? No. Grazie all'uso di particolari forbici il danno estetico è irrilevante.