

Milano
Via Cerva, 22
Tel. 02.7600840

Milano
Via Lessona, 2
Tel. 02.3558357

Parabiago
Via Scarlatti, 14
Tel. 0331.555522

Bresso
Via C. Romani, 2
Tel. 02.6195394

Lodi
Via S. Cremonesi, 11/A
Tel. 0371.425556

Bollate
Via Verdi, 18
Tel. 02.3502273

**Laboratorio Analisi
Bresso**
Via G. Galilei, 3
Tel. 02.66504954

INFORMATIVA AL PAZIENTE

L'esame della matrice cheratinica, comunemente detto "esame del capello" è un accertamento clinico o medico legale volto a definire le condotte di uso/abuso di sostanze stupefacenti, psicotrope e/o alcol.

Il paziente si deve presentare all'appuntamento per il prelievo della matrice cheratinica con capelli puliti, asciutti e privi di gel, lacca, olii o lozioni, ed evitando di mettere profumo o deodorante.

Il paziente verrà identificato mediante un documento di riconoscimento in corso di validità, il codice fiscale non verrà ritenuto sufficiente a fini identificativi.

- **Prelievo di capelli.**

L'operatore sanitario procederà a prelevare una ciocca nella parte posteriore della testa, il più possibile vicino al cuoio capelluto; la quantità di capelli necessaria all'analisi è rappresentata da una ciocca del diametro di una matita (due ciocche in caso di presenza di controcampione). La lunghezza richiesta dalle Commissioni Mediche Locali è solitamente pari ad almeno 3 cm. Alcune CML potrebbero richiedere lunghezze diverse o più porzionamenti.

A livello del cuoio capelluto, la crescita varia generalmente da 0,6 a 1,4 cm/mese, potendo essere influenzata dall'uso di farmaci, dall'età, dal sesso, dalla razza e dalla stagione annuale. Considerata la velocità media di crescita del capello di circa 1 cm/mese, pertanto, sarà possibile risalire al tempo di assunzione in base alla lunghezza di capello esaminata: un prelievo di 3 cm fornirà una finestra temporale di 2-4 mesi.

Nell'impossibilità di effettuare un prelievo unico in zona posteriore, possono essere effettuati prelievi in altre aree della testa; se presente un evidente diradamento dei capelli; la raccolta può essere effettuata prelevando ciocche più piccole in aree differenti del capo.

Eventuali evidenze di trattamenti cosmetici verranno riportati sul referto.

- **Prelievo di peli in altri distretti corporei**

Solo in caso di capelli troppo corti, ovvero di calvizie, si può procedere al prelievo di peli di altra natura.

Possono essere utilizzati, quale alternativa al capello, i peli prelevati dalla zona toracica, tuttavia con impossibilità di applicare una corretta stima temporale del consumo.

I peli pubici, presentando una sovrastima della concentrazione di sostanze, in particolare dell'ETG, verosimilmente dovuta a contaminazione urinaria, trovano ragione di utilizzo unicamente in caso di necessità di verifica di astinenza completa da alcol: il pelo pubico, infatti, si può positivizzare anche a seguito di sporadiche assunzioni di alcol.

Sono da escludere peli ascellari, in quanto la sudorazione o l'utilizzo di deodoranti possono comportare un dilavamento delle sostanze sottostimando il dato; parimenti i peli della barba sono da escludere perché soggetti a potenziali contaminazioni dirette.

Considerato che la velocità di crescita del pelo toracico e del pelo pubico è minore del capello, l'analisi di tali matrici può coprire una finestra temporale compresa tra i 9 ed i 18 mesi.

Il campionamento del pelo deve essere effettuato dall'area corporea corrispondente (ad es. torace) in più punti, in modo da ricavare una quantità adeguata di materiale.

In tal caso non è prevista una lunghezza minima e/o massima del pelo da campionare; tale matrice deve comunque poter essere prelevata mediante l'utilizzo di forbici. L'analisi viene effettuata sull'intera lunghezza del campione prelevato.

Milano
Via Cerva, 22
Tel. 02.7600840**Milano**
Via Lessona, 2
Tel. 02.3558357**Parabiago**
Via Scariatti, 14
Tel. 0331.555522**Bresso**
Via C. Romani, 2
Tel. 02.6195394**Lodi**
Via S. Cremonesi, 11/A
Tel. 0371.425556**Bollate**
Via Verdi, 18
Tel. 02.3502273**Laboratorio Analisi
Bresso**
Via G. Galilei, 3
Tel. 02.66504954

- Possibilità di controanalisi

Il prelievo deve essere divisibile, in almeno due aliquote di pari quantità (A e B): l'aliquota A è destinata all'analisi richiesta; l'aliquota B deve essere conservata ai fini di una eventuale analisi di verifica (controanalisi).

È diritto del paziente rinunciare all'aliquota B rifiutando la possibilità di contestazione.

In caso di accertata positività sulle matrici esaminate, la persona sottoposta ad accertamento può richiedere l'esecuzione della controanalisi relativamente al campione contestato.

Le procedure di controanalisi possono essere espletate sia presso il Laboratorio CEDAM ITALIA o anche in laboratorio diverso, purché la struttura indicata sia presente nell'elenco dei laboratori accreditati da Regione Lombardia per gli accertamenti a valenza medico legale.

In questo secondo caso il paziente inoltra la specifica richiesta al laboratorio CEDAM ITALIA per l'invio del campione al laboratorio di controanalisi; con costi a carico del paziente. Il laboratorio CEDAM ITALIA provvederà a trasmettere, in catena di custodia, il campione (aliquota B) al laboratorio scelto dal paziente.

La richiesta di analisi del controcampione deve pervenire al laboratorio entro 90 giorni dall'emissione del referto.

Il laboratorio Cedam Italia conserverà le aliquote B per un tempo non inferiore ai 6 mesi.

- Esami ematici

Alcune CML, in caso di violazione di cui all'art 186 c.d.s, possono richiedere unitamente all'esame del capello, anche l'esecuzione di alcuni esami ematici tra cui: CDT, Emocromo, AST, ALT, Elettroforesi siero proteica etc etc

Anche i suddetti esami possono essere eseguiti presso un dei punti prelievo afferenti al Laboratorio CEDAM ITALIA.

- Esami matrice urinaria

Alcune CML, in caso di violazione di cui all'art 187 c.d.s, possono richiedere unitamente all'esame del capello, anche l'esecuzione di alcuni esami su matrice urinaria. Tali esami potrebbero richiedere, sempre su indicazione delle CML, il dosaggio di alcuni o tutti i seguenti analiti: Cocaina, Oppiacei, Amfetamine, Metossiamfetamine, Buprenorfina, Metadone, Cannabinoidi, Ketamina, Benzodiazepine.

Anche i suddetti esami possono essere eseguiti presso un dei punti prelievo afferenti al Laboratorio CEDAM ITALIA.

- Tempi di refertazione

I referti saranno disponibili negli 8-10 giorni lavorativi successivi al prelievo. Eventuali urgenze dovranno essere segnalate al punto prelievi.

- Consegna referti

I referti a valenza Medico Legale, ovvero quelli richiesti dalle CML, verranno consegnati in busta chiusa, solo in originale cartaceo con apposizione di un timbro e di una sigla da parte del personale di segreteria.

In casi eccezionali potrà essere richiesto l'invio via mail del referto, ma verrà inviata una scansione del referto originale con apposizione di timbro e sigla apposto dal personale di segreteria.

Alcune CML richiedono l'invio del referto direttamente. In tal caso il laboratorio, previa informativa al paziente, invierà il referto con le modalità indicate dalla CML.

Per presa visione:

Data e luogo:

Firma: