Escuela: Cens N° 74 Juan Vucetich

Docente: Laciar Erwin

Año: 3° Año

Turno: Nocturno

Área Curricular: Identificación Humana

Título de la propuesta: Queiloscopia

**ACTIVIDADES:** 

1) Lea atentamente el apunte aportado por el docente cuyos contenidos son el sistema de

identificación atraves de la quiloscopia.

2)\_Realice una descripción en los casos que se emplearía esta técnica de identificación y de

los fundamentos.

3)\_Realice la clasificación de los labios de Suzuki y Tsuchihashi.

La queiloscopía, un término que se deriva del griego Cheilos = labios y Skopeo, observar,

examinar.

La queiloscopía puede interpretarse en un sentido amplio como el estudio de características

de los labios, como su espesor, la disposición de las comisuras labiales y huellas labiales

como una forma de identificación humana.

Desde el punto de vista estricto, la queiloscopía se refiere al estudio, registro y clasificación

de las ranuras de la mucosa labial y las impresiones que deja.

Existe una especificación individual en la morfología de los surcos labiales, es decir, un

individuo no tiene los mismos surcos labiales que otros individuos (Suzuki; Tsuchihashi,

1970). Además, la impresión labial no varía durante toda la vida, por este motivo es muy

importante y útil para el odontólogo en su práctica forense por las implicaciones legales a

que puede ser sometido, más que las fichas dentales ya que los dientes son formados por

tejido duro que se modifica con el pasar del tiempo por diversos factores.

1

Laciar Erwin

La queiloscopía es de aplicación interesante en algunos casos en los que el autor ha evitado dejar huellas digitales, pero que se ha utilizado ollas o tazas, habiendo depositado huellas labiales.

En la mayoría de los delitos, el delincuente deja huellas de sus labios, sus dientes o simplemente restos de saliva, que son interesantes para la investigación e identificación posterior. Por lo tanto, la construcción de una base de datos con muestras de impresiones labiales sirve además para correlacionar con cada uno de otros sospechosos conocidos.

La queiloscopía es de aplicación interesante en algunos casos en los que el autor ha evitado dejar huellas digitales, pero que se ha utilizado vasos o tazas, habiendo depositado huellas labiales.

En la mayoría de los delitos, el delincuente deja huellas de sus labios, sus dientes o simplemente restos de saliva, que son interesantes para la investigación e identificación posterior. Por lo tanto, la construcción de una base de datos con muestras de impresiones labiales sirve además para correlacionar con cada uno de otros sospechosos conocidos.

La presencia de impresiones labiales por lápices labiales encontradas en la ropa de sospechosos pueden ser consideradas como evidencia relacionando al sospechoso y la víctima, puede ser una mujer o alguien de otro grupo que use estos productos para trabajar.

Impresiones labiales latentes también pueden ser encontradas en otros lugares como botellas, vasos o cigarrillos, podría indicar algún tipo de relación entre el sospechoso y la escena del crimen.

Pequeñas cantidades de barras labiales pueden ser ocasionalmente encontradas después de ser trasferidas en la ropa como resultado de ataque a mujeres. Muchos autores describen métodos para examinar barras labiales y han dado muchos ejemplos.<sup>11</sup>

Aunque no es una técnica común que se usará en la identificación humana, la queiloscopía puede llegar a ser bastante útil cuando la comparación de huellas labiales dejadas en objetos

u otras pertenencias como tazas, tazones, vasos, colillas de cigarro, servilletas de papel o toallas o similares, utilizados en casos asfixia.

#### **FUNDAMENTOS.-**

Al igual que la dactiloscopia presenta cuatro características fundamentales, que la hacen merecer dicha pretensión:

- a) Son únicas
- b) Invariables
- c) Permanentes y
- d)Clasificables

#### **GROSOR LABIAL.-**

El grosor del labio es una característica que se ha desempeñado principalmente como indicador de fenotipo de color de piel o indicador racial.

Santos (1967) desarrolló una clasificación diferenciando los labios de la mucosa, de acuerdo con su espesor en:

- Labios Delgados características de color blanco o caucásico europeo; en estos casos, el espacio subnasal y la piel del labio inferior puede ser extendido debido al labio fino.
- Labios Medianos caracterizado por tener la mucosa más redondeada, con un espesor que oscila desde 08 hasta 10 mm, con el tipo más frecuente.
- Labios gruesos o muy gruesos labios son labios abultados, y muy voluminosos con un cordón labial muy marcado por la eversión del borde provocado por el músculo orbicular, formando una línea blanca ondulada. Son característicos de las razas negras, también llamados "labios negroides".

• Labios Mixtos - Corresponden a los labios presentes en las razas orientales, suelen combinar el labio superior delgado con el labio inferior grueso.



# DISPOSICIÓN DE LAS COMISURAS LABIALES

Las comisuras constituyen la zona de unión lateral de los labios superior e inferior.

Se clasifican en abatidas, horizontales o elevadas, según la ubicación de las comisuras con respecto a una línea perpendicular trazada en la línea media labial, tangente al tubérculo labial, pudiendo ser encontradas por debajo, sobre o por encima de la línea, respectivamente.

