

---

**COMPARACIÓN DEL NIVEL DE REGISTRO EN LA FICHA POST  
MORTEM DE LA INTERPOL APLICADA A ODONTOLOGOS CON Y SIN  
FORMACIÓN EN ODONTOLOGÍA FORENSE**

**MARCELO LAGOS ZÚÑIGA  
DAMARYS MARABOLÍ SEPÚLVEDA  
CIRUJANO DENTISTA**

**RESUMEN**

Introducción: Chile es un país de alto riesgo de desastre natural. El terremoto y tsunami del año 2010 desencadenó un amplio trabajo entre los profesionales médicos legales para la identificación de las víctimas. La Odontología puede ayudar a resolver muchos de los casos de personas desaparecidas (Bell, 2001), ya que, las características dentales muestran una diversidad que es útil para la identificación humana, incluso cuando esas características se registran en sus formas más simples (Madi, 2013). Materiales y métodos: Se realizó un estudio piloto observacional transversal de habilidad de registro. Se utilizaron las pericias realizadas a un caso ficticio usando el formulario PM de la INTERPOL.

Criterio de inclusión: odontólogos titulados de universidades públicas o privadas chilenas, en ejercicio de la profesión en el ámbito público y/o privado con formación (grupo A) y sin formación (grupo B) en odontología forense.

Resultados: Del total de los participantes del estudio ( $n=60$ ) no se registraron identificaciones fehacientes, 9 correspondieron a identificaciones indiciarias y 51 a inexactos. Del grupo A, 6 registros fueron indiciarios y 24 inexactos. Del grupo B, 3 fueron indiciarios y 27 inexactos. Se realizaron pruebas de asociación entre el nivel de formación y el tipo de registro, no existe asociación estadísticamente significativa entre las variables ( $p=0.472$ ). De  $n=60$ , la sección con más aciertos fue la sección 645 con un 87% de aciertos, por el contrario, la sección 705 solo un 13%. Conclusión: Luego de efectuar la comparación de los resultados obtenidos con la pauta control, tanto de manera global como de manera independiente para ambos grupos, queda plasmado que la población noestá preparada para usar la ficha de identificación de víctimas de la INTERPOL ante una situación catastrófica. La formación forense chilena no es determinante en este estudio, equiparando a ambos grupos y en donde las diferencias que apreciaron podrían ir en relación al grado cognitivo de cada sujeto. Palabras claves: Odontología Forense, INTERPOL, ficha de identificación de víctimas de catástrofes.

---

## ABSTRACT

Introduction: Chile is a country at high risk of natural disaster. The earthquake and tsunami of 2010 triggered a broad legal work among medical professionals to identify victims. Dentistry can help solve many of the cases of missing persons (Bell, 2001), because, dental characteristics show a diversity that is useful for human identification, even when these characteristics are recorded in their simplest forms (Madi, 2013). Methods: A cross-sectional pilot study was conducted registration skill. The skills made to a fictitious case using the PM form INTERPOL were used. Inclusion criteria: dentists graduates of public and private universities in Chile, in exercise of the profession in the private or public sphere and / or training (group A) and untrained (Group B) in forensic dentistry. Results: Of the study participants ( $n = 60$ ) no reliable identifications were recorded, 9 were circumstantial and 51 inaccurate identifications. Group A, 6 records were circumstantial and 24 inaccurate. Group B, 3 were circumstantial and 27 inaccurate. Evidence of association between the level of training and the type of record is made, there is no statistically significant association between variables ( $p = 0.472$ ).  $N = 60$ , the section with most hits was the section 645 with 87% correct, however, Section 705 only 13%. Conclusion: After making the comparison of the results to the control pattern, both overall and separately for both groups it's concluded that the population is not prepared to use the identification card of victims of INTERPOL. Forensic training is not decisive in this study, comparing both groups and where the differences could be appreciated in relation to the cognitive level of each subject.

Keywords: Forensic Odontology, INTERPOL, record of identifying disaster victims.