



Anales de la Facultad de Medicina

ISSN: 1025-5583

anales.medicina@unmsm.edu.pe

Universidad Nacional Mayor de San

Marcos

Perú

Cano, Rafael; Carrera, Elizabeth; Casana, Kelly; Villacorta, Marco; Arónes, Shérmany

Tiempo de desarrollo de insectos Calliphorídos de importancia forense, marzo 2011

Anales de la Facultad de Medicina, vol. 1, núm. 73, 2012, p. S61

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Lima, Perú

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=37957747054>

- ▶ Cómo citar el artículo
- ▶ Número completo
- ▶ Más información del artículo
- ▶ Página de la revista en redalyc.org

Tiempo de desarrollo de insectos *Calliphoridos* de importancia forense, marzo 2011

Rafael Cano, Elizabeth Carrera, Kelly Casana, Marco Villacorta, Shérmany Aronés
Morgue Central de Lima, Instituto Medicina Legal, Ministerio Público, Lima, Perú

Introducción: El presente examen se desarrolla para corroborar el desarrollo larvario del *Calliphorido* con respecto a la literatura actual.

Objetivos: Determinar el tiempo de desarrollo de insectos *Calliphoridos*, de importancia forense, marzo 2011.

Diseño: Experimental, observacional, prospectivo, longitudinal.

Institución: Morgue Central de Lima, Instituto Medicina Legal, Ministerio Público, Lima, Perú.

Material biológico: Insectos adultos *Calliphoridos*.

Intervenciones: Se utilizó necrotípicas, redes entomológicas, cámaras de crianzas y frascos de cultivo.

Principales medidas de resultados: Medidas de tendencia central, frecuencias.

Resultados: Tiempo de incubación promedio para huevos de *Cochliomyia macellaria*: 19 horas. En el periodo postembionario: larvas de estadio I 19 a 28,5 horas, estadio II 33 a 50 horas y estadio III 53 a 85 horas. Longitudes medias promedio: 2,56 mm, 6,89 mm y 12,61 mm para larvas de primer, segundo y tercer estadio, respectivamente. Tiempo de incubación promedio para huevos *Sarcophaga chlorogaster*: 24,50 horas; periodo postembionario: larvas estadio I 24,5 a 28,5 horas, larvas II 28,5 a 53,83 horas y larvas III 85 a 125 horas. Longitudes medias promedio de 2,84 mm, 5,67 mm y 15,39 mm para larvas de primer, segundo y tercer estadio, respectivamente.

Conclusiones: El tiempo de incubación promedio para los huevos de *Cochliomyia macellaria* y *Sarcophaga chlorogaster* fue 19 y 24,5 horas, respectivamente, lo cual concuerda con la bibliografía actual.

Palabras clave: Entomología forense, díptera, *Calliphoridae*.

Violencia familiar, incidencia. División Clínico Forense de Lima DICLIFOR, febrero 2012

Kelly Casana, Shérmany Aronés, José Carreño, Jaime Osores, Segundo Yovera,
Cleyber Navarro
DICLIFOR, Instituto de Medicina Legal, Ministerio Público, Lima, Perú

Introducción: La violencia familiar es un problema social, de género y de salud pública, que está determinada por la convivencia familiar no legalizada y demarcada por el hacinamiento.

Objetivos: Determinar incidencia de violencia familiar en DICLIFOR, Lima, febrero 2012.

Diseño: Descriptivo, observacional, retrospectivo.

Institución: DICLIFOR, Instituto de Medicina Legal, Ministerio Público, Lima, Perú.

Material de estudio: Certificados médico legales de violencia familiar.

Intervenciones: Base de datos de violencia familiar, incluyendo certificados médico legales completos del sistema informático DICEMEL, febrero 2012.

Principales medidas de resultados: Medidas de tendencia central, frecuencias y porcentajes.

Resultados: En las 6 829 atenciones del mes de febrero, 12,3% (843) fue por violencia familiar. Sexo mujer 632 (74,9%), hombre 211 (25%). Grupo etario 0 a 17, 75 (8,9%), 18 a 59, 717 (85,1%), 60 a +51 (6,1%). Vínculo con el agresor: conviviente 142 (16,8%), esposo(a) 137 (16,3%). Lesión: equimosis 478 (56,7%). Uso de un agente 589 (69,9%), 2 agentes: 215 (25,5%), 3 a + agentes 39 (4,6%).

Conclusiones: El grupo vulnerable de denuncias por violencia familiar correspondió a las mujeres; el vínculo con el agresor, conviviente; grupo etario de 18 a 59 años; equimosis como tipo de lesión; y número de agentes causantes, un agente.

Palabras clave: Violencia familiar, violencia física.