

MOSCA DOMESTICA (*Musca domestica*)



Aspecto: Color gris claro, entre 6 y 8 milímetros de largo; posee cuatro franjas oscuras en la parte superior del tórax.

Hábitos: Durante el día descansan en pisos, paredes y cielorrasos; en exteriores, prefieren las plantas o cestos de basura. Por la noche reposan en áreas cercanas a alimentos o desechos.

Reproducción: Cada hembra deposita entre 5 y 6 lotes de 70 a 100 huevos cada uno. Cada uno de estos huevos es de color blanco y nacen en un período que oscila entre las 2 y las 24 horas, transformándose en larvas que crecen y pasan al estado de pupas en aproximadamente 4 días. Finalmente, la larva madura rompe la pupa convirtiéndose en mosca adulta. Su ciclo de vida es de 7 a 45 días.

Alimentación: Son atraídas por una gran variedad de alimentos, pero sus preferencias son los desechos animales, la basura y materiales orgánicos en descomposición; como sus órganos bucales les permiten ingerir sólo materiales líquidos, las moscas licuan los alimentos y después los tragan.

MOSCA DE LA CARNE (familia *Sarcophagidae*)



Aspecto: De color gris, con el abdomen gris y negro, son hasta tres veces más grandes que la mosca doméstica; miden entre 18 y 25 milímetros de largo.

Hábitos: Rara vez suelen ser encontradas dentro de los hogares. Frecuentemente se las ve en el exterior, cerca de lugares donde hay perros o excremento.

Alimentación: Excremento de animales y restos o desechos de carne.

PEQUEÑA MOSCA DOMESTICA (*Fannia canicularis*)



Aspecto: Son las más pequeñas de las moscas domésticas; miden aproximadamente 6mm de largo.

Hábitos: Se las encuentra revoloteando por diversas partes de la casa.

Reproducción: Los huevos son depositados sobre materia vegetal en descomposición o excremento animal. Las larvas se convierten en moscas adultas luego de 7 días de estado larval y su ciclo de vida es de 15 a 30 días.

Alimentación: Carne o vegetales en descomposición, basura y excremento.

MOSCA DE LAS LETRINAS (*fannia scalaris*)



También conocida como **mosca de la alcantarilla** o de los desagües.

Aspecto: Es ligeramente más grande que la pequeña mosca doméstica.

Sus **hábitos y reproducción** son similares a la pequeña mosca doméstica.

La metamorfosis de las moscas es igual en todas las especies: huevo, larva, pupa

y mosca adulta

Importancia médica de las moscas: Las moscas son vectores mecánicos eficientes de enfermedades como el cólera, la diarrea infantil, la lombriz intestinal. Los organismos patógenos son recolectados por las moscas en la basura y luego los transfieren en su aparato bucal o por sus heces a la comida de animales o humanos.