

Especies y subespecies de *Leishmania* que infectan humanos

Nuevo Mundo

Subgénero *Viannia*
(Lainson & Shaw, 1972)Compromiso clínico
en el humanoDistribución
geográficaComplejo *braziliensis**Leishmania (V.) braziliensis*
(Vianna, 1911)

LC, LM

América Central
y del Sur, excepto Chile
y Uruguay*Leishmania (V.) peruviana*
(Vélez, 1913)

LC, LM (raro)

Andes peruanos

Leishmania (V.) guyanensis
(Floch, 1954)

LC, LM (raro)

América del Sur
(principalmente Bacía amazónica),
excepto Chile y Uruguay*Leishmania (V.) panamensis*
(Lainson & Shaw, 1972)

LC, LM (raro)

América Central
y del Sur (Costa Pacífica
hasta Ecuador)*Leishmania (V.) lainsoni*
(Silveira *et al.*, 1987)

LC (infrecuente)

Estados de Pará, Rondônia
y Acre, Brasil, Bolivia y la
amazonía peruana*Leishmania (V.) naiffi*
(Lainson *et al.*, 1990)

LC (infrecuente)

Estados de Pará
y Amazonas, Brasil*Leishmania (V.) shawi*
(Shaw *et al.*, 1991)

LC (infrecuente)

Estados de Pará
y Maranhão, BrasilSubgénero *Leishmania*
(Saflanova, 1982)Complejo *mexicana**Leishmania (L.) mexicana*
(Biagi, 1953)

LC, LCD (raro), LV (raro)

México,
América Central,
Venezuela*Leishmania (L.) pifanoi*
(Medina & Romero, 1959)

LC, LCD (infrecuente)

Venezuela

Leishmania (L.) amazonensis
(Lainson & Shaw, 1972)

LC, LM (raro), LCD (raro), LV (raro)

América Central
y del Sur,
excepto Chile y Uruguay*Leishmania (L.) venezuelensis*
(Bonfante-Garrido, 1980)

LC, LCD (raro)

Venezuela

Complejo *donovani**Leishmania (L.) chagasi*
(Cunha & Chagas, 1937)

LV, LC, LC (poscalazar)

América Central,
América del Sur,
excepto Ecuador, Perú,
Chile y Uruguay

Especies y subespecies de *Leishmania* que infectan humanos

Viejo Mundo

Subgénero <i>Leishmania</i>	Compromiso clínico en el humano	Distribución geográfica
<i>Leishmania (L.) donovani</i> (Laveran & Mesnil, 1903)	LV, LC (poscalazar), LM (raro)	Subcontinente Indiano, Norte y Este de China, Pakistan, Nepal, Este de África, Sudán y Kenya
<i>Leishmania (L.) infantum</i> (Nicolle, 1908)	LV, LC	Litoral del Mediterráneo, Medio Este en Asia, región Sub-Shariana
<i>Leishmania (L.) archibaldi</i> (Castellani & Chakmers, 1919)	LV, LC (poscalazar)	Sudán y Este de África
<i>Leishmania (L.) major</i> Yakinoff & Scholhor, 1914)	LC, LM (raro)	Áreas calientes y secas del Mediterráneo, región Sub-Sahariana, Oriente Medio y Asia Central
<i>Leishmania (L.) tropica</i> (Wright, 1903)	LC, LM (raro), LV (raro)	Afganistán, Irán, Arabia Saudita y Siria
<i>Leishmania (L.) aethiopica</i> (Ashford & Bray, 1973)	LC, LM (raro), LCD	Regiones montañosas de Etiopía y Kenya

LC: Leishmaniasis cutánea.
LM: Leishmaniasis mucosa.
LV: Leishmaniasis visceral.

Principales vectores y reservorios de las especies de *Leishmania* de importancia clínica en América

Especie	Vector	Reservorios primarios
<i>Leishmania (V.) braziliensis</i>	<i>Psy. wellcomei</i> , <i>Lu. whitmani</i> , <i>Lu. migonei</i> , <i>Lu. fischeri</i> , <i>Lu. intermedia</i> ; <i>Lu. neivai</i> , <i>Lu. yucumensis</i> , <i>Lu. Llanosmartinsi</i>	Roedores silvestres
<i>Leishmania (V.) guyanensis</i>	<i>Lu. umbratilis</i> , <i>Lu. anduzei</i> , <i>Lu. Whitmani</i>	Mamíferos silvestres (oso perezoso, oso hormiguero, marsupiales, roedores)
<i>Leishmania (V.) peruviana</i>	<i>Lu. peruenesis</i> , <i>Lu. verrucarrum</i> , <i>Lu. tejadai</i>	Roedores silvestres, zarigüeya
<i>Leishmania (L.) amazonensis</i>	<i>Lu. flaviscutellata</i> , <i>Lu. reducta</i> , <i>Lu. olmeca nociva</i> , <i>Lu. nuñestovari anglesi</i>	Roedores silvestres
<i>Leishmania (V.) panamensis</i>	<i>Lu. trapidoi</i> , <i>Lu. gomezi</i> , <i>Lu. panamensis</i> , <i>Lu. hartmanni</i> , <i>Lu. Ayacuchensis</i> , <i>L. yuilli</i>	Mamíferos
<i>Leishmania (V.) lainsoni</i>	<i>Lu. ubiquitalis</i>	Mamífero silvestre (paca)
<i>Leishmania (V.) naiffi</i>	<i>Lu. ayrozai</i> , <i>Lu. paraensis</i> , <i>Lu. squamiventris</i>	Mamífero silvestre (armadillo)
<i>Leishmania (V.) shawi</i>	<i>Lu. Whitman</i>	Mamíferos silvestres (monos, perezosos)
<i>Leishmania (L.) mexicana</i> <i>Leishmania (L.) chagasi</i>	<i>Lu. olmeca</i> , <i>Lu. ovallesi</i> <i>Lu. longipalpis</i> , <i>Lu. Evansi</i>	Roedores Perros, marsupiales, zorros