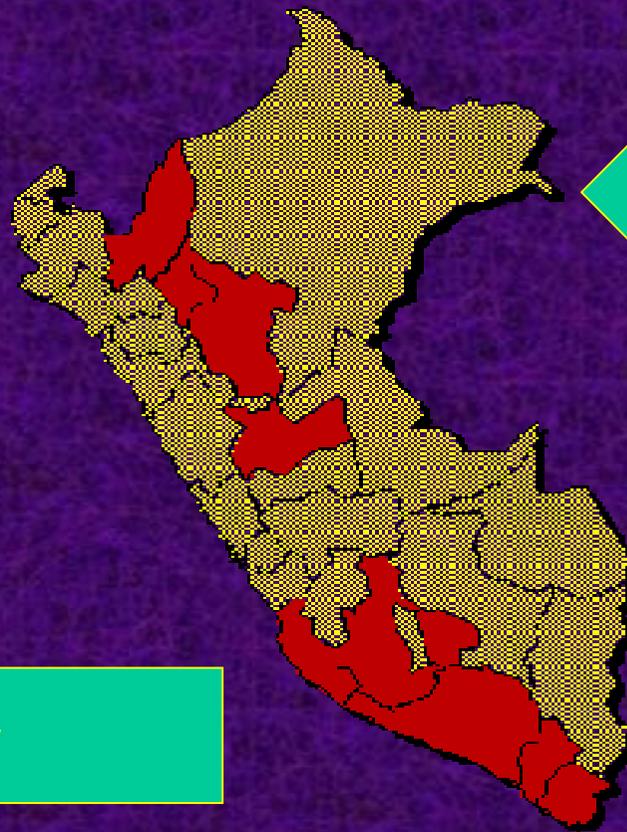


ENFERMEDAD DE CHAGAS

RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL EN EL PERÚ

NORTE Y
NORORIENTE

SUR-OCCIDENTE



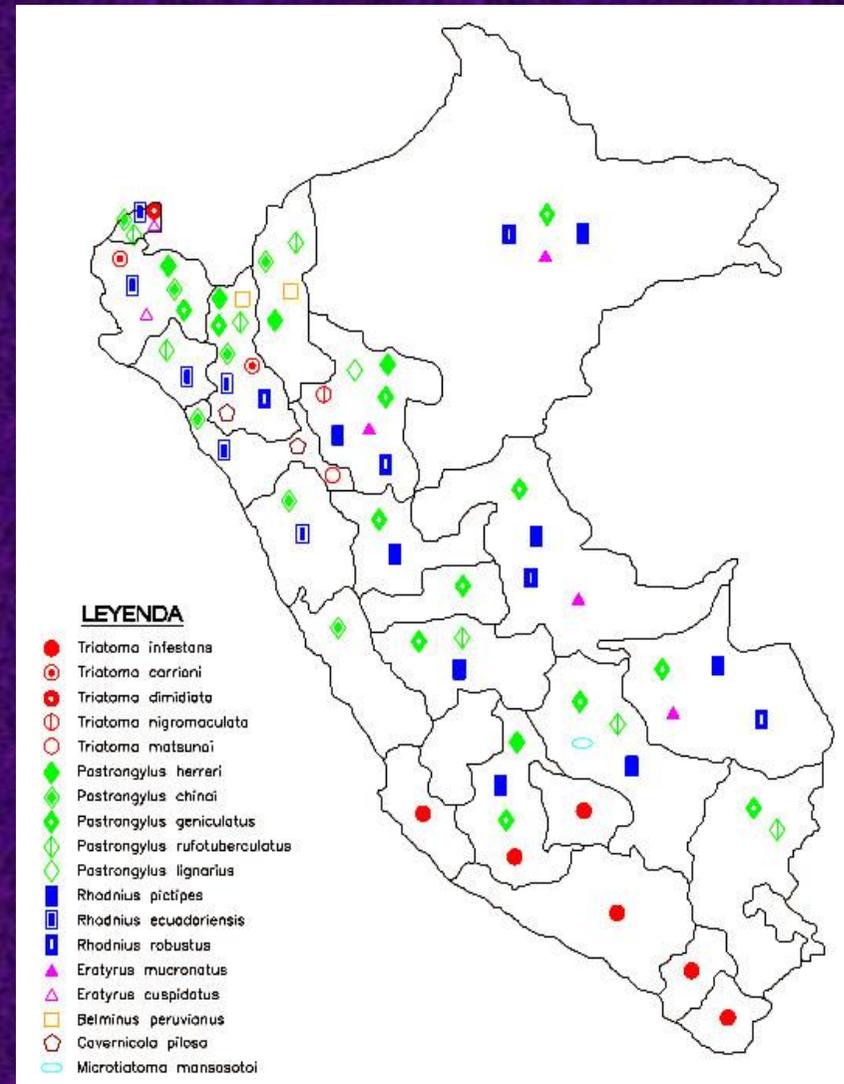
Panstrongylus herreri
(domiciliario) y otros
peridomésticos

Triatoma infestans
(único y domiciliario)

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL PERU

LOS VECTORES

- **19 ESPECIES DE LOS TRES PRINCIPALES GÉNEROS DE TRIATOMINOS : *Triatoma*, *Panstrongylus* y *Rhodnius* SE HAN HALLADO EN EL PAÍS.**



Situación Actual del Sur occidente

Zona sur

Distritos Infestados	: 97	5.4%
Provincias Infestadas	: 23	2.2%
Superficie Infestada	: 167,028 Km ²	13.0%
Población en Área Endémica	: 473,918 Hab.	2.0%
Población en Riesgo de Transmisión	: 1 970,000 Hab.	
Seroprevalencia:		2.3 - 7.3%
Donantes :		2 - 5.0%.



ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL PERÚ ÁREA GEOGRÁFICA

- **NORTE
COSTA PACÍFICO**

DEPARTAMENTOS:

**ANCASH
LA LIBERTAD
LAMBAYEQUE
PIURA
TUMBES**

- **NORORIENTE
CUENCA AMAZÓNICA**

DEPARTAMENTOS:

**CAJAMARCA
AMAZONAS
SAN MARTÍN
LORETO**

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL PERÚ LOS VECTORES INTRADOMICLIARIOS E INFECTADOS (+)

• NORTE

Triatoma:

dimidiata (+), carrioni (+)

Rhodnius:

ecuadoriensis (+) (T.rangeli)

Panstrongylus:

herrereri (+), chinai (+)

- IID CHIRINOS-PIURA
- 146 CASAS. 15.8%(*P. Chinai*, *R. ecuadoriensis*)
- ITT 0.3% (*T. cruzi*),
- IID Casas-La Libertad
21 localidades, 259 casas 35%
(*R.ecuadoriensis*)
- ITT 4% (*T.rangeli*)

• NORORIENTE

Triatoma:

carrioni (+), nigromaculata

Rhodnius:

ecuadoriensis (+), pictipes (+)

Panstrongylus:

herrereri (+), geniculatus (+), chinai (+)

- IID Cajaruro-Amazonas
34 localidades, 562 casas
20% (*P. Herrereri*)
- ITT 12% (0-30.7%) (*T.cruzi*)

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL PERÚ

LOS RESERVORIOS CONOCIDOS

- NORTE

MARSUAPILES

Didelphis spp.

ROEDORES

Rattus spp.

Cavia porcellus

PERROS

- NORORIENTE

PRIMATES

MARSUPIALES

Didelphis spp.

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL PERÚ

LA INFECCIÓN HUMANA-SEROLOGÍA

- **NORTE**
PIURA-CHIRINOS
1 LOCALIDAD
304 MUESTRAS
11.5% POSITIVAS
- **NORORIENTE**
CAJAMARCA-CUTERVO
14 LOCALIDADES
664 MUESTRAS, NIÑOS < 15 AÑOS
4.8% POSITIVAS (1.44-26.6%)
AMAZONAS-UTCUBAMBA
31 LOCALIDADES
724 MUESTRAS, NIÑOS < 15 AÑOS
5.8% POSITIVAS (0-23.5%)

**ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL
PERÚ
LA INFECCIÓN HUMANA-CASOS NOTIFICADOS
(MINSA) Y CASOS CONFIRMADOS (INS)**

- **NORTE**

DEPARTAMENTOS

PIURA(MINSA)

LAMBAYEQUE(INS)

- **NORORIENTE**

DEPARTAMENTOS

CAJAMARCA(MINSA-INS)

AMAZONAS(MINSA-INS)

SAN MARTÍN(MINSA-INS)

LORETO(INS)

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL NORTE DEL PERÚ-CARACTERÍSTICAS

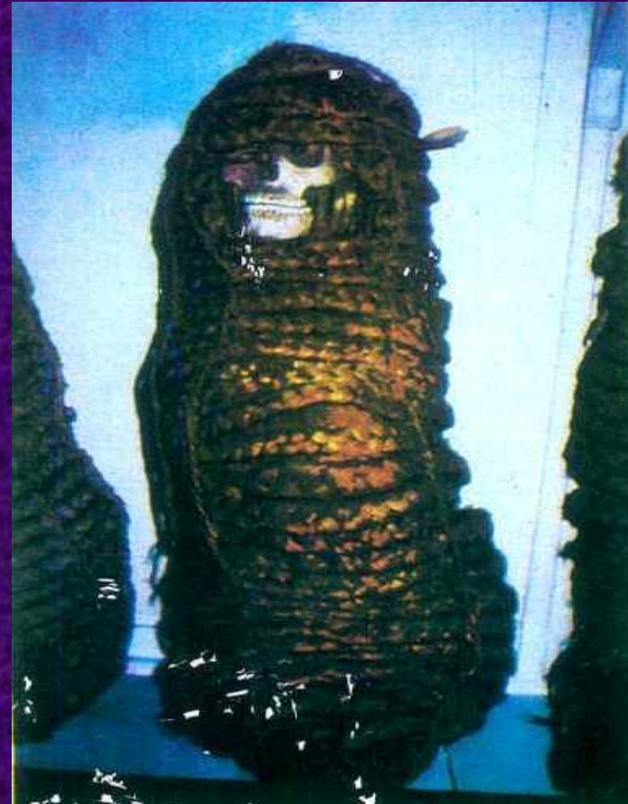
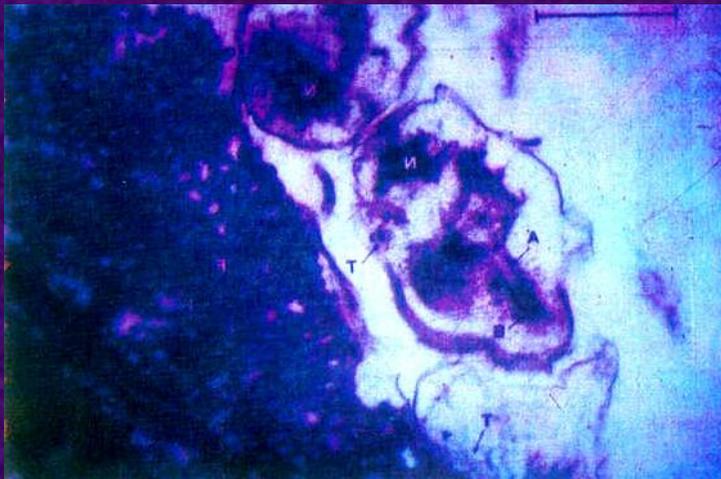
- **ÁREA 558.000 Km² 43% del territorio nacional**
- **POBLACIÓN 6.7 MILLONES DE HABITANTES
25% DE LA POBLACIÓN DEL PAÍS**
- **POBLACIÓN EN RIESGO 1.34 MILLONES**
- **SEROLOGÍA POSITIVA 1-2 % (67.000-134.000)**

- **Datos del Dr. Cesar Cuba**

ENFERMEDAD DE CHAGAS EN EL PERU

HISTORIA: DATO MÁS ANTIGUO

- **MOMIA LLEVADA A EUROPA DURANTE LA COLONIA CON EL DATO DE PROCEDER DEL CUSCO**



Dato más reciente



Panstrongylus geniculatus

Niña con hepto-esplenomegalia



Enfermedad de Chagas procedente de Pozuzo en la Selva central:

Niña de 6 años con un mes de fiebre que en consulta médica en hospitales de Lima es diagnosticada de Pielitis y al hacer un frotis de sangre para examen de Malaria, se le encuentran abundantes formas de trypomastigote . Está recibiendo Benznidazole