

# CATANDOG'S

Placa antipulgas y antigarrapatas

en perros y gatos

## ESTUDIOS CIENTÍFICOS DE EFECTIVIDAD

- Experiencias
- Demostraciones
- Experimentación científica reglada
  
- EFECTIVIDAD EXPERIMENTADA
- INOCUIDAD DEMOSTRADA
- ECOLÓGICO PARA EL ECOSISTEMA

## ESTUDIOS CIENTÍFICOS DE EFECTIVIDAD

### EXPERIMENTACIÓN CIENTÍFICA REGLADA

- Estudios de cohorte
- Tamaño muestral, 400 sujetos
- Tablas de contingencia (2x2)
- Índices estudiados:
  - Riesgo relativo (RR)
  - Riesgo atribuible al factor de riesgo
  - Fracción etiológica en expuestos
  - Riesgo atribuible al factor de riesgo en la población.
  - Porcentaje de riesgo atribuible al factor de riesgo en la población.

## **ESTUDIO DE COHORTE – I –**

(Vizcaya – Marzo 1992)

- Riesgo relativo: 0.05.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo: -0.95.
- Fracción etiológica en expuestos: -1900.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 0.05.
- Porcentaje de riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 4.76

**CONCLUSIÓN:** CatanDog's es factor de protección contra parásitos.

## **ESTUDIO DE COHORTE – II –**

(Vizcaya – Marzo 1992)

- Riesgo relativo: 0.05.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo: -0.95.
- Fracción etiológica en expuestos: -1900.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 0.05.
- Porcentaje de riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 4.76

**CONCLUSIÓN:** CatanDog's es factor de protección contra parásitos.

## **ESTUDIO DE COHORTE – III –**

(Navarra - Septiembre 1992)

- Riesgo relativo: 0.05.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo: -0.95.
- Fracción etiológica en expuestos: -1900.
- Riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 0.05.
- Porcentaje de riesgo atribuible al factor de riesgo en la población: 4.76

**CONCLUSIÓN:** CatanDog's es factor de protección contra parásitos.

## DEMOSTRACIONES CATANDOG'S

- Dem. 1 – Vizcaya – enero 1991, 38 perros
- Dem. 2 – Álava – enero 1991, 48 perros
- Dem. 3 – Madrid – abril 1991, 33 gatos
- Dem. 4 – Cantabria – mayo 1991, 160 vacas
- Dem. 5 – Navarra – julio 1991, 170 ovejas
- Dem. 6 – Sao Paulo – septiembre 1991, 90 gatos
- Dem. 7 – Salamanca – octubre 1991, 30 perros
- Dem. 8 – Valencia – diciembre 1988, 15 perros
- Dem. 9 – Sao Paulo – febrero 1989, 7 gatos
- Dem. 10 – Barcelona – mayo 1989, 15 perros
- Dem. 11 – Salamanca – febrero 1990, 12 vacas
- Dem. 12 – Bretagne – marzo 1990, 8 gatos
- Dem. 13 – Vizcaya – abril 1988, 3 perros
- Dem. 14 – Álava – abril 1988, 6 perros
- Dem. 15 – Sevilla – mayo 1988, 12 perros
- Dem. 16 – Madrid – junio 1988, 6 gatos
- Dem. 17 – Galicia – julio 1988, 3 perros
- Dem. 18 – Cantabria – septiembre 1988, 20 vacas
- Dem. 19 – Navarra – octubre 1988, 9 ovejas

## **ESTUDIOS CIENTÍFICOS DE INOCUIDAD**

Estudio – I – 200 perros.

Estudio – II – 200 perros.

Estudio – III – 200 ovejas.

600 sujetos sometidos a vigilancia y seguimiento epidemiológico durante 5 años.

CONCLUSIÓN: no se evidencia ninguna alteración en los sujetos estudiados que haga pensar que CatanDog's posea efectos adversos y/o secundarios.

## **ESTUDIOS CIENTÍFICOS DE INOCUIDAD EN ANIMALES EMBARAZADOS**

Grupo – I – (Álava – enero 1995), 36 perras

Grupo – II – (Vizcaya – enero 1993), 48 perros

Grupo – III – (Navarra – junio 1994), 32 ovejas

Grupo – IV – (Madrid – abril 1995), 40 gatos

Grupo – V – (Sevilla – mayo 1996), 32 gatos

CONCLUSIÓN: no se evidencia ninguna modificación o alteración en el parto o en el feto de los animales sometidos a vigilancia epidemiológica.

## **ESTUDIOS DE INOCUIDAD EN PERSONAS PORTADORAS DE LA PLACA**

Vizcaya: de enero de 1993 a enero de 1994:

- 36 sujetos: 18 hombres y 18 mujeres.
- 2 mujeres embarazadas.
- 3 niños de 4, 8 y 12 años.

CONCLUSIÓN: sin efectos secundarios ni adversos en personas.

**ESTUDIO DE COHORTE – I –**

(Vizcaya – Marzo 1992)

	Pulgas Sí	Pulgas No	
Con placa CatanDog's	10	190	200
Sin placa CatanDog's	200	0	200
			400

**ESTUDIO DE COHORTE – II –**

(Vizcaya – Marzo 1992)

	Pulgas Sí	Pulgas No	
Con placa tratada	10	190	200
Sin placa sin tratar	200	0	200
			400

**ESTUDIO DE COHORTE – III –**

(Navarra - Septiembre 1992)

	Parásitos Sí	Parásitos No	
Ovejas con parásitos y placa tratada	6	194	200
Ovejas con parásitos y placa sin tratar	200	0	200
			400