

CONTROL DEL DOPING EN LOS HIPODROMOS ESPAÑÓLES: PASADO Y PRESENTE



Manuel Rodríguez Sánchez (Comisario JCE)
Ana Rodríguez Castaño (Comisaria Adjunta JCE)

CONTROL DEL DOPING EN LOS HIPODROMOS ESPAÑÓLES: PASADO Y PRESENTE

1. Enfocando el problema del doping:

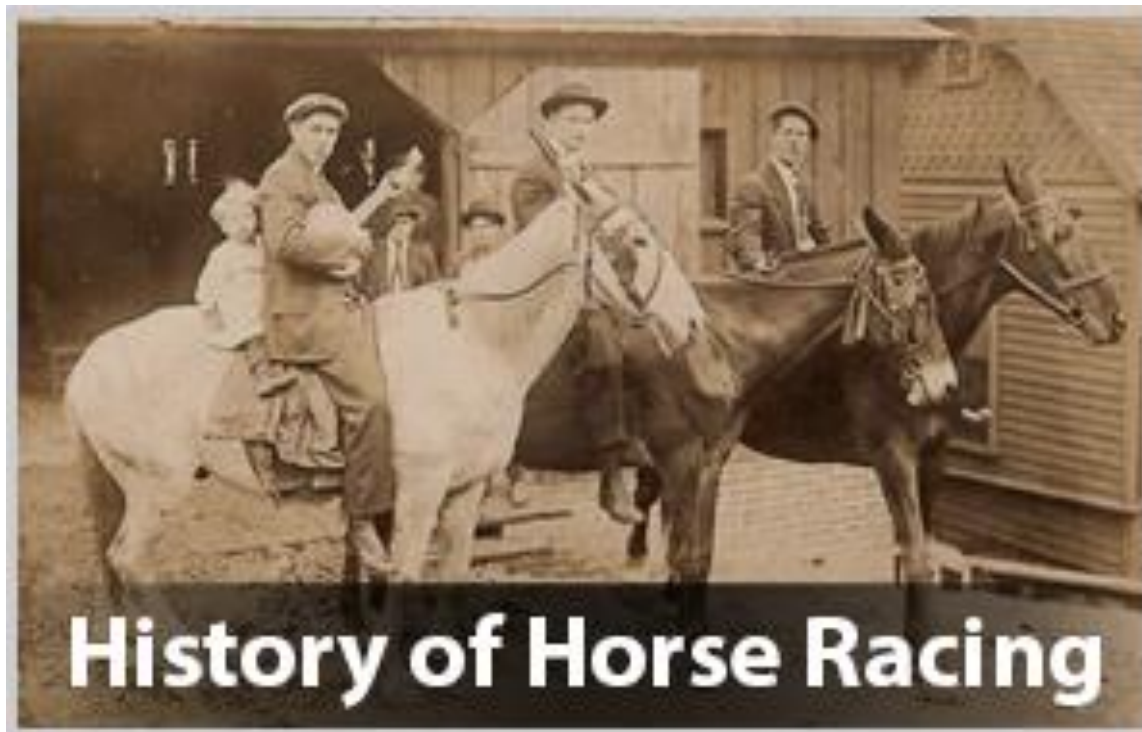
- Historia**
- Definición**
- Tipos de doping**

2. Control del doping en los hipódromos españoles:

- 1960-1975**
- 1975-1983**
- 1983- 2018**

3. Conclusiones y datos estadísticos

1. ENFOQUE: RECUERDO HISTORICO



1. RECUERDO HISTÓRICO

- El empleo de sustancias-métodos prohibidos para aumentar el rendimiento físico es tan antiguo como la historia de la humanidad
- En todas las especies de animales dedicados a practicas deportivas se han descrito casos
- Solo en caballos de carreras y en caballos federados, existe un verdadero sistema de control y datos concretos de los resultados

1. RECUERDO HISTÓRICO: DOPING EN LA ANTIGÜEDAD



GRECIA ANTIGUA

Olimpiadas :

Infusiones, bebedizos, pócimas..



ROMA CLASICA

Carreras de Cuadrigas:

Hidromiel (azucres + alcohol)



REINO UNIDO:

Carreras siglo XVIII

Alcohol

1. RECUERDO HISTÓRICO:

Para **reprimir el doping** en la antigüedad se utilizaron métodos expeditivos

- Roma antigua: **Crucifixión**
- Francia (1666): **Azotes y cárcel**
- Inglaterra 1800: **Destierro a colonias**

(Donald Dawson, fue linchado en Newmarket en 1812 por dopar a su caballo)



1. RECUERDO HISTÓRICO: COMIENZO DEL DOPING MODERNO

- En EEUU a finales del S.XIX – Los hipódromos se profesionalizaron se crean los centros de entrenamiento permanente. A la vez se introduce los estimulantes: “Narcóticos”: Heroína, cocaína, estricnina
- Europa a principio del S. XX copia los métodos de entrenamiento y a la vez copia las malas costumbres
- ***A comienzos del S.XX, no competía un caballo frente a otro, competía una formula magistral contra otra***
- ***Los gadarneses eran verdaderas droguerías***

1. RECUERDO HISTÓRICO

Episodio del hipódromo de Lasarte 10 de septiembre de 1922



EL GRAN PREMIO DE SAN SEBASTIÁN

EL CABALLO «RUBAN», DEL DUQUE DE TOLEDO, GANA EL PREMIO DE 400.000 PESETAS

Animación extraordinaria. Las apuestas. En el Hipódromo. Salida de los corredores. Vence «Ruban». Comentarios a la carrera. El Rey en Lasarte

ANIMACIÓN EXTRAORDINARIA

San Sebastián 11, 8 mañana. Crónica telegráfica de nuestro redactor. No se ha conocido, desde que San Sebastián fué escogido como lugar predilecto de veraneo, año alguno en que la afluencia de gente haya igualado a la que en estos cuatro días precursores al Gran Premio de Su Majestad ha acudido a la bella capital donostiarra. El problema de la habitación pasó de lo difícil a lo insoluble, y Rentería y Fuenterrabía, e Irún y Hendaya tuvieron que albergar a las infinitas personas que aquí no pudieron encontrar acomodo.

De Londres, de Italia y de Francia fueron muchos los que vinieron, que las 500.000 pesetas eran un aliciente poderoso que hacían concebir grandes esperanzas de presenciar una emocionante lucha, ya que las cuadras matriculadas para disputar el premio eran de las de más fama en Europa y las montas estaban encomendadas a los más prestigiosos ases.

LAS APUESTAS

La expectación era enormísima, y las apuestas no escaseaban. En el Aero Club se hizo una rifa y subasta de caballos, cuyo producto alcanzó a las 40.000 pesetas, y particularmente no eran pocas las trave-

BAN; 100 por Sandover, y 66 por Ippécourt, no cotizando por Flynn Post.

SALIDA DE LOS CORREDORES. VENCE «RUBAN»

Por fin, tras larga espera, salen los caballos a la pista. Son favoritos Franklin, Abri y Kircubbin. Hecho el desfile, galopan hacia el lugar donde han de salir.

Se da la señal de partida, y en los primeros momentos, cortando el terreno, se colocan en cabeza Sandover y Albano marcando un buen tren; en el pelotón van los favoritos, a los que se les ve encerrados al llegar a la recta de enfrente; en la curva final ya Albano decayó, siguiendo en cabeza Sandover, que fué alcanzado y pasado al entrar en la recta por Rambour, que sigue en el puesto hasta unos cien metros antes de la meta, en cuyo momento Ruban, que colocado mal en la salida fué ganando terreno con constancia, fué energicamente solicitado por Lyne, y respondiendo el caballo, pasó de quinto o sexto lugar a cabeza, y fácilmente, sobradamente, entra primero entre las aclamaciones del público, que premiaba así el esfuerzo del caballo y la notabilísima monta de Lyne.

Su Majestad el Rey cogió de la rienda a su caballo y lo entró al peso, siendo cari-

1. RECUERDO HISTÓRICO

**Episodio del hipódromo de Lasarte
10 de septiembre de 1922
Gran Premio 550.000 pesetas**

CABALLO GANADOR – RUBÁN

Propietario: Rey Alfonso XIII

Entrenador: De Neuter

Jockey: L. Lyne

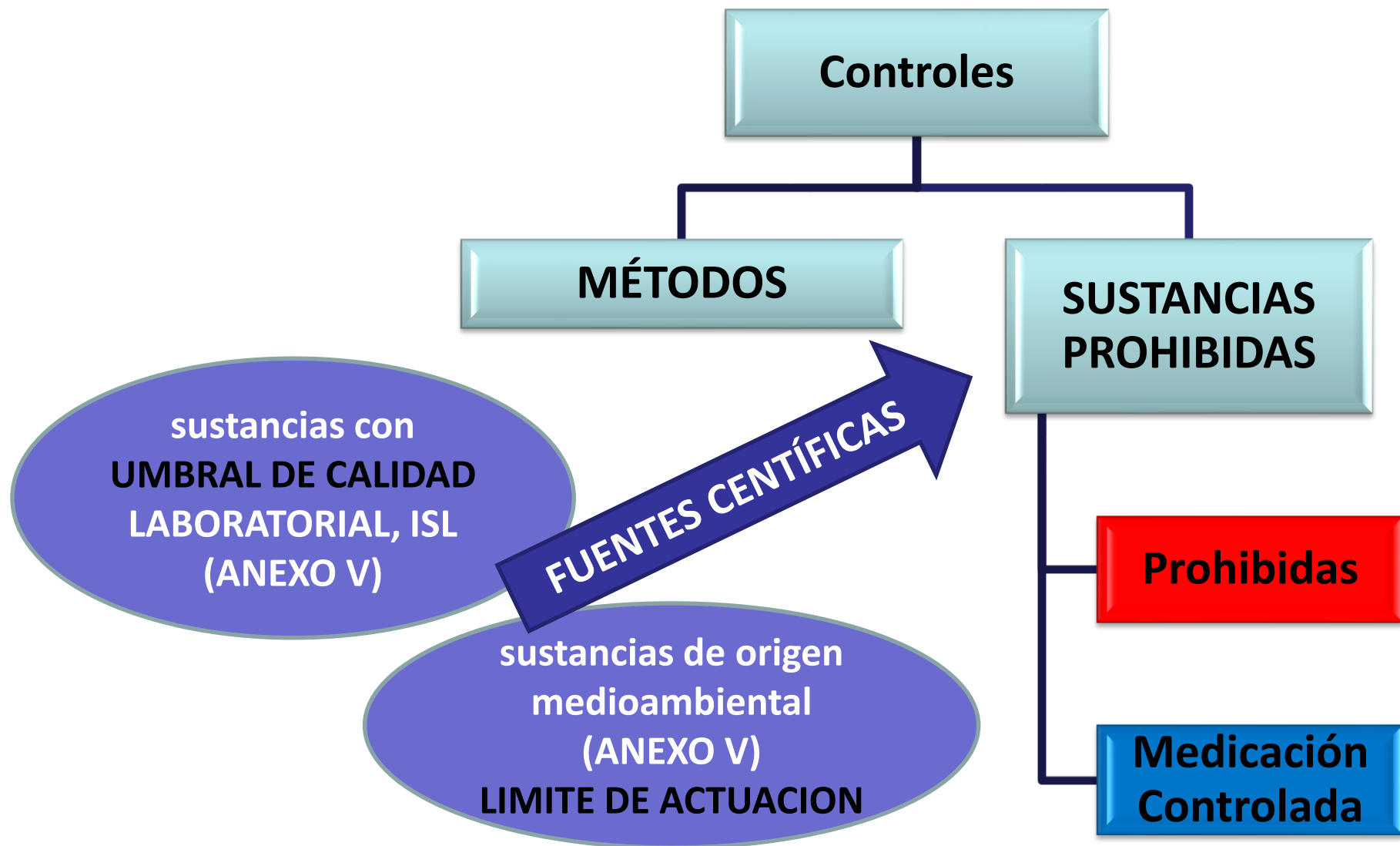


1. ENFOQUE: DEFINICIÓN



1. DEFINICIÓN DE DOPING

- Presencia de sustancias prohibidas sus
(metabolitos y marcadores) en muestras biológicas tomadas a caballos
- Las sustancias prohibidas integran una ***lista***
(Que establece el órgano regulador correspondiente)
- Caballos de carreras
 - Jockey Club Español
 - ARCI (Association of Racing Commissioners International)



1. DEFINICIÓN DE DOPING

SUSTANCIA PROHIBIDA

En cualquier
circunstancia
(Cero tolerancia)



MEDICACIÓN CONTROLADA

Requeridas para el cuidado del
caballo como terapia, pero no debe
estar presente durante competición

Establecer periodo de supresión



**DRUG TESTING STANDARDS AND
PRACTICES PROGRAM.**

**Uniform Classification Guidelines for Foreign Substances
And Recommended Penalties Model Rule.**

January, 2018 (V.13.4)

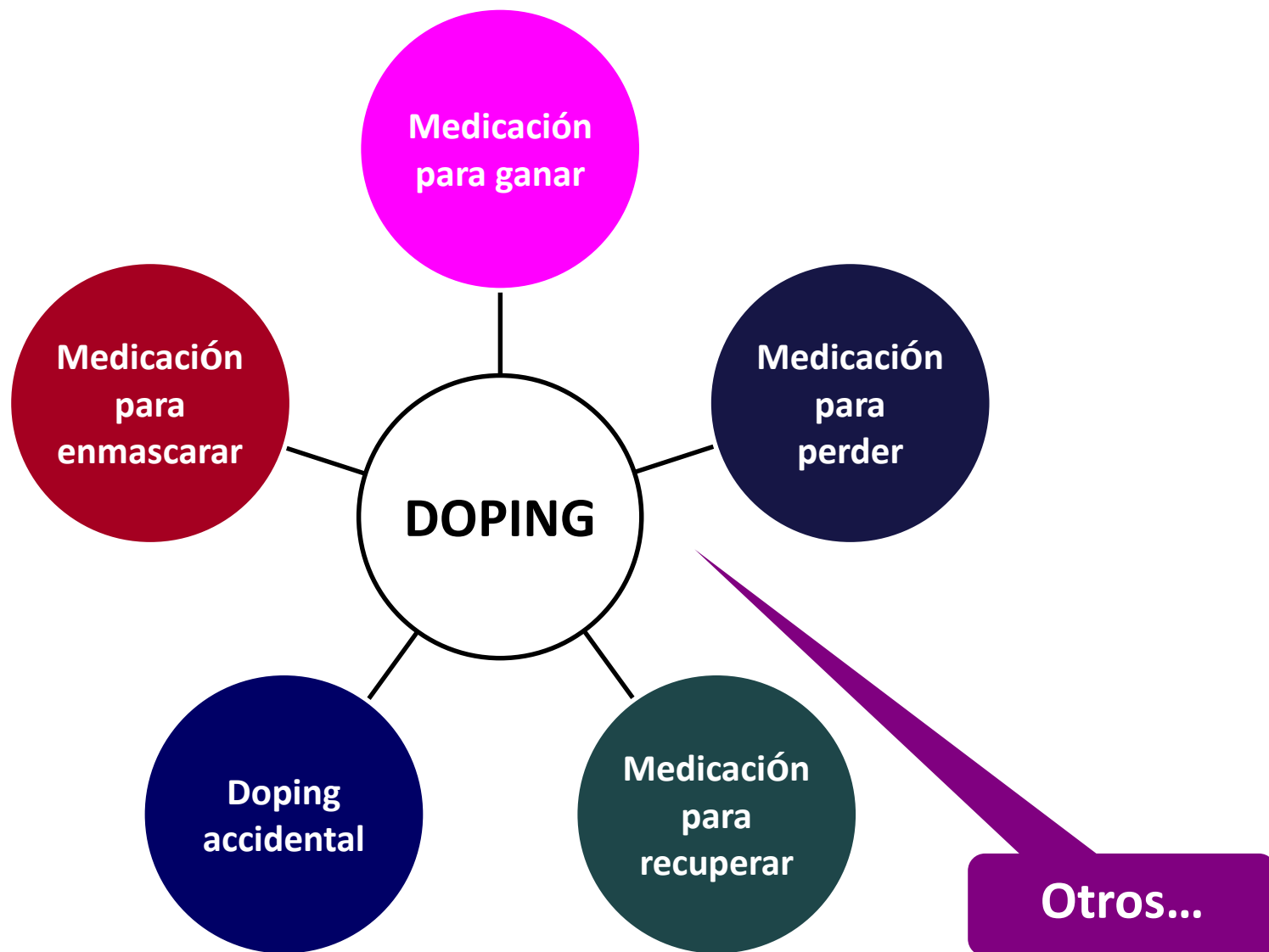
© ASSOCIATION OF RACING COMMISSIONERS INTERNATIONAL – 2018.

Association of Racing Commissioners International
1510 Newtown Pike, Lexington, Kentucky, United States
www.arci.com

1. TIPOS DE DOPING



1. TIPOS DE DOPING



1. PORQUÉ SE DOPA

Dinero



'Harzand' venció en el Derby de Epsom 2016



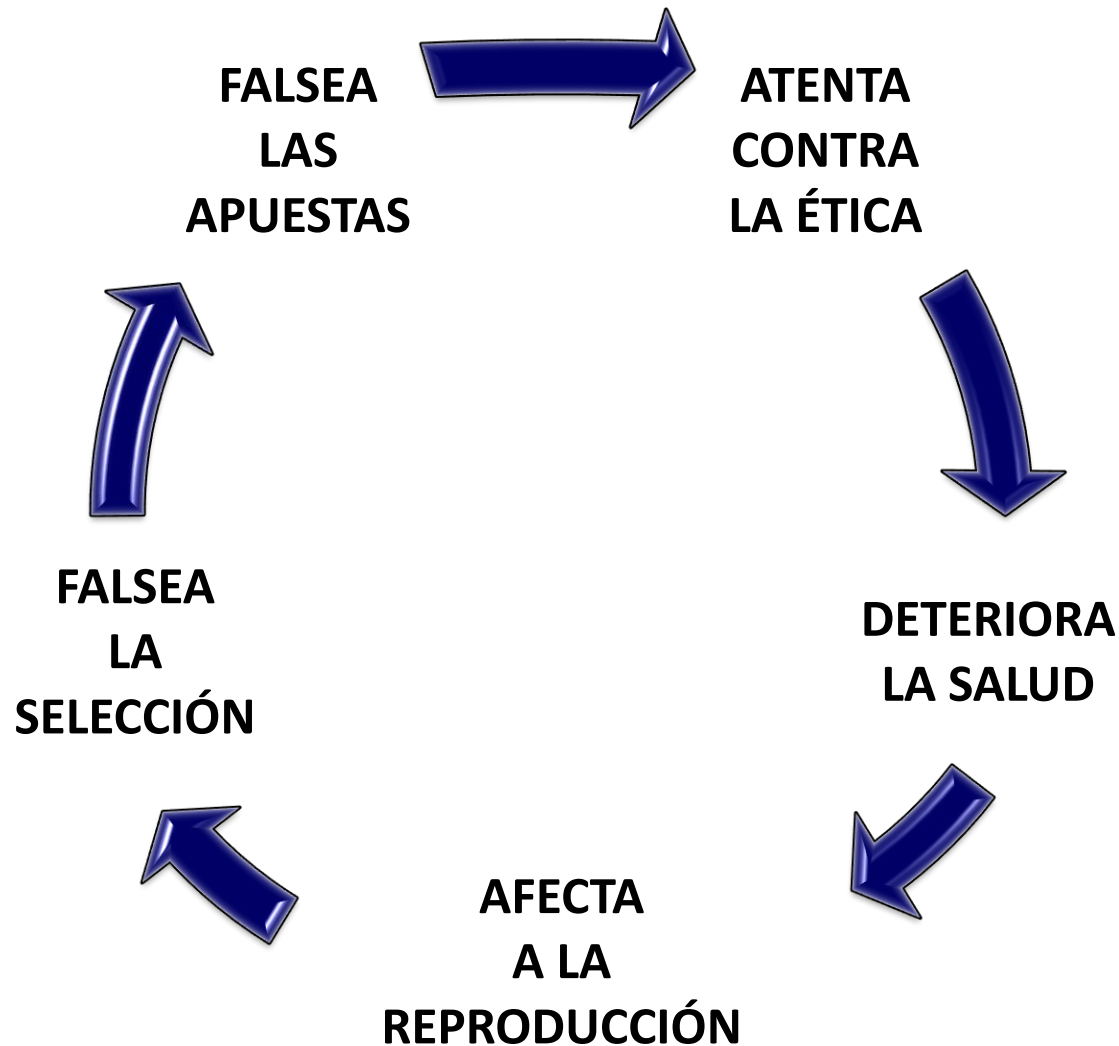
Prestigio social

Prestigio nacional



1		Estados Unidos	46	37	38	121
2		Gran Bretaña	27	23	17	67
3		China	26	18	26	70
4		Rusia	19	18	19	56
5		Alemania	17	10	15	42
6		Japón	12	8	21	41
7		Francia	10	18	14	42
8		Corea	9	3	9	21
9		Italia	8	12	8	28
10		Australia	8	11	10	29
11		Holanda	8	7	4	19
12		Hungría	8	3	4	15
13		Brasil	7	6	6	19
14		España	7	4	6	17

1. REPRESIÓN DEL DOPING



Noticia de ... 27 DE AGOSTO DE 2017

MUERTE DE UNA YEGUA EN LAS CARRERAS DEL HÍPICO JOCKEY CLUB GOYA DE CORRIENTES (ARGENTINA)

El Juzgado de Instrucción N°3 de Corrientes procesó a 6 sujetos como partícipes y coautores por administrar drogas a la yegua "Fantasia"

El análisis detectó:
Estricnina
Dipipanona (Opiáceo)



2. CONTROL DEL DOPING EN ESPAÑA: TRES PERIODOS



2. CONTROL DEL DOPING EN LOS HIPODROMOS ESPAÑOLES

- 1. 1960-1975: Se utilizaba la metodología y equipos de la época, poco eficaz**
- 1. 1975-1983: Mejora la metodología y los equipos (errores de interpretación)**
- 2. 1983- 2018: La mejora de las técnicas de análisis condicionaron los resultados**

2. CONTROL DEL DOPING: 1960 – 1975 (los comienzos)



CONTROL DOPING EN LOS HIPODROMOS ESPAÑOLES: (1960-1975)

**El control empezó en 1960 por acuerdo
SFCCE - Cátedra Toxicología Facultad Veterinaria
UCM**

En cada reunión

- 1. Saliva (SALIVARIO)**
- 2. Sangre
(ganador)**

**Vamos
a ver
varios
casos...**

CONTROL DOPING (1960-1975)

1963: CASO BUD (Premio Camel)

ABC: 13.05.1963

Paseo de "Bud" en el premio Camel.—
Con la ausencia de "Estudiante", que había sido retirado a media mañana, por haber tenido un cólico, fueron seis los participantes de esta prueba. Como en los dos años anteriores, fue ganada de punta a punta y de lejos ("Goy" por cinco cuerpos, en 1962; "Vick", lejos, en 1961), correspondiendo el triunfo en esta edición del premio Camel, a "Bud", que venía de correr oscuramente, y, él, que al levantarse las cintas de frente al poste de los 2.200 metros, se lanzó decididamente a tomar la cabeza, para pasar ante las tribunas con seis cuerpos de ventaja sobre un pelotón, capitaneado por "Anadir", que seguían "Tiestes", "Pelargonium", "Desperdicios" y "Emen Dek". En la bajada de la curva de Perdices continúa "Bud" aumentando su ventaja, sin que sus seguidores demuestren mucha prisa por seguirle, estando más pendientes del favorito "Pelargonium". Al final de la recta del río "Bud" ha conseguido una ventaja—ma-
—cinete cuerpos—, que ya es virtualmen-

~~Estimulante~~

ABC: 02.06.1963

res.—LEGAMAREJO.

DISTANCIAMIENTO DE "BUD"

En el expediente instruido por los comisarios de carreras de la Sociedad de Fomento de la Cría Caballar, con motivo del resultado del análisis de saliva y sangre del caballo "Bud", de la cuadra Los Estrellas, en el premio Camel, corrido el 12 del pasado mayo, acuerdan distanciar al caballo "Bud" en dicha carrera y retirar la licencia a su preparador en la presente temporada.

CONTROL DOPING (1960-1975)

1971: CASO PLUMPPUDING (Premio Velayos)



JCE JOCKEY CLUB ESPAÑOL

Estimulante

A B C. MIERCOLES 24 DE NOVIEMBRE DE 1971. EDICION DE LA MAÑANA. PAG. 81.

EL «CASO DE DOPING» DE «PLUMPPUDING», EN EL JUZGADO

No hubo acuerdo entre el preparador Gazapo y la Sociedad de Fomento de Cría Caballar en el acto de conciliación

No hubo acuerdo en el acto de conciliación celebrado ayer en el Juzgado Municipal número 12 de Madrid, entre el preparador hípico don Fernando Gazapo y la Sociedad de Fomento de Cría Caballar de España, sobre el caso de «doping» a la cuadra Fierro, según informa la agencia Alfíl.

Fernando Gazapo pedía, en el acto de conciliación contra la Sociedad de Fomento de la Cría Caballar, que ésta le reintegrase la cantidad de 20.000 pesetas con la sociedad en cuestión y 500.000 pesetas en concepto de indemnización por los daños y perjuicios que le ha irrogado este asunto, o que dicha sociedad se aviniera a publicar en el plazo de ocho días, y para conocimiento de la afición, que Gazapo no «Plumppuding» del «doping» del caballo.

El representante de la sociedad ha manifestado que ha concurrido al acto sólo por respeto al Juzgado, y que se oponía «formalmente» a todas y cada una de las pretensiones formuladas por Fernando Gazapo y de Sarraga, sin que ni representante en la temeraria demanda se someta a la temeraria demanda con que se le conmina.

Sigue informando Alfíl que, el caso «doping» del caballo «Plumppuding», perteneciente a la Cuadra Fierro, ocurrido el 25 de abril del presente año, cuando el caballo «Plumppuding» fue encontrado con un nivel de morfina en su orina.

do éste que la resolución de los comisarios es firme y que, por tanto, no había recurso alguno. Que el artículo 105 del Código de Carreras no tiene otra interpretación, justa y lógica, que la de sancionar como responsable a todo preparador que, habiendo corrido un caballo de su preparación en estado irregular, no pueda probar que él, en aquella ocasión, no tenía la responsabilidad de la cuadra.

Tenis

SANTANA, AL TORNEO DE PORTO ALEGRE (BRASIL)

Porto Alegre (Brasil) 23. Diez de los mejores tenistas mundiales, entre los que se encuentra el español Santana, participarán en un Torneo Internacional de tenis que se celebrará en Porto Alegre en la primera semana de diciembre.

El Torneo, organizado por la Federación Riograndense de Tenis, cuenta como principales atracciones, además del tenista español, al americano Stan Smith, vencedor este año del Torneo de Wimbledon, y a los integrantes del equipo americano vencedor de la Copa Davis.

Se prevé también la participación del checo Jan Kodeš, y de su vencedor en la fase interzonal de la anterior Copa Davis, Edson Mandarino, así como la de los chilenos Jaime Fillol y Patricio Cornejo y el rumano Iliá Nastase.—Alfíl.

CARRERAS DE CABALLOS

Inscripciones

Inscripciones para las carreras de caballos del próximo domingo:

Premio L'Isler (vallas, hándicap), 90.000 pesetas, 3.200 metros.—«Vinia», «Natalis», «Miss Saucy», «Royalitan», «Iowa», «Bing Blare», «Poseidón».

Premio Vamos II, 60.000 pesetas, 1.600 metros.—«Hereje», 56 kilos; «Kupher», 50; «Kikuyus», 56; «Selene», 54; «Tirana», 54; «Taipeh», 54; «Homero», 56.

Premio Villamejor, 500.000 pesetas y una copa donada por doña Laura Figueroa, 3.000 metros (tres curvas con llegada en la meta normal).—«Terborch», 62 kilos; «Caray», 56; «Katimba», 54; «Rea», 54; «Franjezco», 53; «Daro», 51; «Jazmin IV», 51; «Triano», 51.

Premios Guadalete-Guadalmellato (hándicap desdoblado), 90.000 y 60.000 pesetas, 1.600 metros.—«Rayal», «Re-Dox», «Chaucha», «Azuqueca», «Glaucha», «Antanra II», «Lisandro», «Checo», «Tofia», «Shinning Example», «Pies de Plata», «Mariska», «Papri», «Jarocha», «Mi Nene», «Primus», «Sibu», «Bel», «Cirro II», «Heriot Water», «Auric», «Integrales», «Bonnie», «Egyptos», «La Spabillada», «Telde», «Yascampas», «Carlotas», «Alavés», «Disco», «Carpetbagger».—L.

Obtenga Vd.

también unos

cómo se defiende

2. CONTROL DEL DOPING: 1975 – 1983 (la transición)



CONTROL DOPING EN LOS HIPODROMOS ESPAÑÓLES: (1975-1983)

- Acaba Convenio SFCCE - Facultad Veterinaria UCM
- La SFCCE crea su propio laboratorio
- Toma de muestras de orina y sangre (ganadores)
- Se suprime la muestra B,
- Los análisis, los hacía “A LA LIMÓN” :
 - Un técnico SFCCE
 - Otro técnico de preparadores y propietarios
- *Resultado inapelable*

Varios
casos...
...Polémicos

CONTROL DOPING (1975-1983) 1977: PRÍNCIPE DUERO



EL PAÍS



DEPORTES

CARRERAS DE CABALLOS »

A "Príncipe Duero" le dieron bicarbonato como relajante



EL PAÍS



PRINCIPE DUERO FUE DISTANCIADO DEL CRITERIUM

MÁBEL GALAZ

Viernes, 27 de noviembre de 1977

Príncipe Duero fue distanciado de Critérium, en el que batió a *Barilone*, ya que según informaron los comisarios, sus análisis habían dado positivos, la sustancia aparecida en el análisis de *Príncipe Duero* habría sido **bicarbonato**.

CONTROL DOPING (1975 - 1983)

1978: Sigue el Bicarbonato

EL PAÍS

EL PAÍS

DEPORTES

Nueva polémica sobre el "doping" de caballos con bicarbonato



Bicarbonato

MÁBEL GALAZ

20 DIC 1978

20 de diciembre de 1978

Gualberto Pérez, preparador de la yegua Zamorana, que dio positivo en los análisis

DEPORTES

Un veterinario defiende que el bicarbonato no es "doping" para los caballos



MÁBEL GALAZ

23 DIC 1978 23 de diciembre de 1978

Manuel Rodríguez, profesor de la facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid, y veterinario de la cuadra de Gualberto Pérez, declaró aver

1979: ZAMORANA

EL PAÍS

LA YEGUA "ZAMORANA", SANCIONADA POR "DOPING"

MÁBEL GALAZ

Sábado, 3 de febrero de 1979

La yegua Zamorana, preparada por Gualberto Pérez, ha sido distanciada al último lugar de las dos carreras en las que dio positivo en el análisis de doping los días 22 de octubre y 1 de noviembre pasados. La sustancia encontrada ha sido **bicarbonato**,

A raíz del distanciamiento de *Príncipe Duero*, y ahora con el caso *Zamorana*, continúa la polémica sobre si el bicarbonato es *doping* o no.



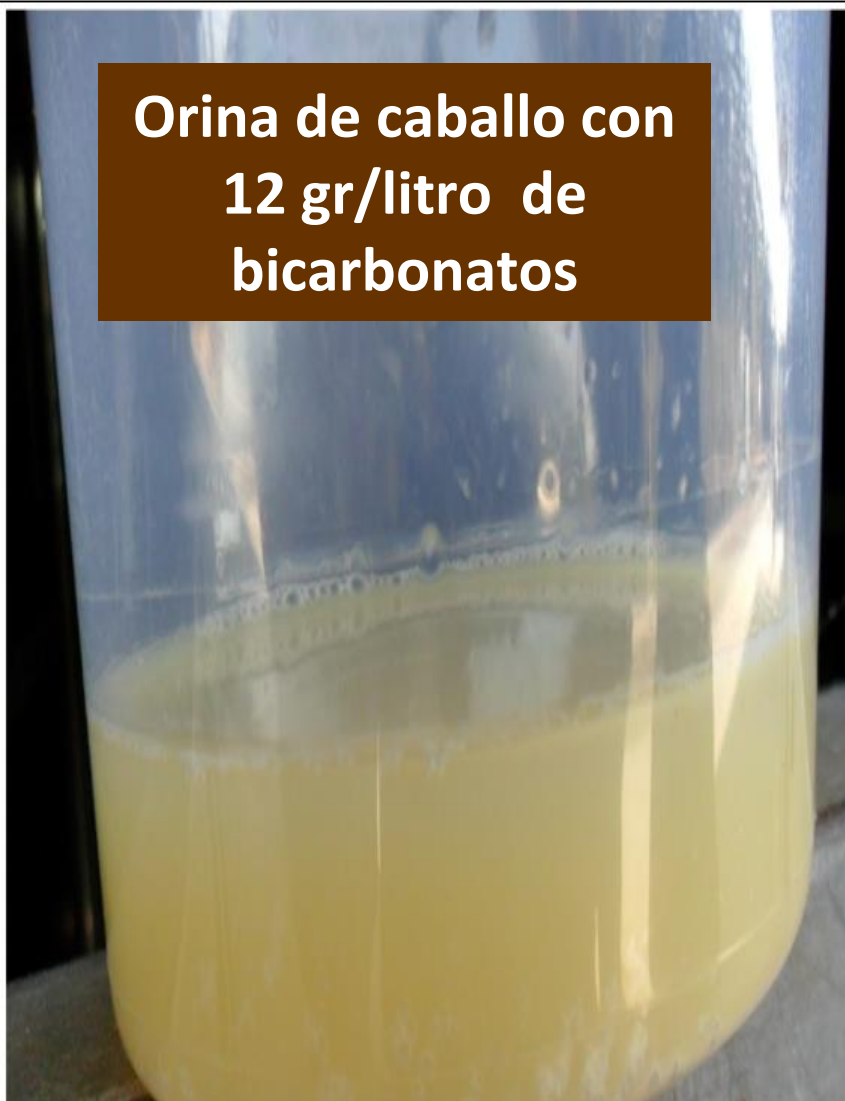
CONTROL DOPING (1975 - 1983)

El bicarbonato esta presente en la orina del caballo

**Orina de caballo con
1 gr/l de bicarbonatos**



**Orina de caballo con
12 gr/litro de
bicarbonatos**



SE INVESTIGA UN SUPUESTO “DOPING” DE “AVALANCHA”

MÁBEL GALAZ Este artículo apareció en la edición impresa del “El País”

Viernes, 26 de octubre 1979

Los comisarios de carreras de la SFCCE, han abierto una investigación en torno al Premio Ricardo Ruiz Benítez de Lugo. Se investiga un posible caso positivo con TRANILCIPROMINA de la yegua *Avalancha*, de la cuadra Mendoza, preparada por Ángel Penna.

En medios cercanos a la Sociedad se ha podido saber que es muy posible que en los próximos días los comisarios de carreras hagan pública una nota para explicar los hechos.

CONTROL DOPING (1975 - 1983)

1979: AVALANCHA Premio Benítez de Lugo

El prospecto advierte de la peligrosidad del consumo de tranilcipronina
Utilizar cuando el tratamiento con otros antidepresivos haya fracasado.
En los pacientes que toman PARNATE aumenta el riesgo de suicidio

TRANILCIPROMINA
(Potenciador Dopamina)
PARNATE (Jatrosom)

PARNATE[®]
(tranylcypromine sulfate)
tablets 10 mg

PRESCRIBING INFORMATION

Suicidality and Antidepressant Drugs

Antidepressants increased the risk compared to placebo of suicidal thinking and behavior (suicidality) in children, adolescents, and young adults in short-term studies of major depressive disorder (MDD) and other psychiatric disorders. Anyone considering the use of PARNATE or any other antidepressant in a child, adolescent, or young adult must balance this risk with the clinical need. Short-term studies did not show an increase in the risk of suicidality with antidepressants compared to placebo in adults beyond age 24; there was a reduction in risk with antidepressants compared to placebo in adults aged 65 and older. Depression and certain other psychiatric disorders are themselves associated with increases in the risk of suicide. Patients of all ages who are started on antidepressant therapy should be monitored closely and watched for clinical worsening.

CONTROL DOPING (1975 - 1983)

92% 8:26



1980: CHULAPA

EL PAÍS



CARRERAS DE CABALLOS

Los comisarios investigan un nuevo caso de "doping"



MÁBEL GALAZ 

24 ABR 1980

Los comisarios de la Sociedad de Fomento recibieron ayer al preparador de la yegua *Chulapa*, que dio positivo en los análisis de control de *doping*, que se le realizaron después de tomar parte en una carrera en

CONTROL DOPING (1975 - 1983)

La explicación

Reactivo Obermayer

Sangre mezclada con
sustancias reductoras, como
H₂O₂, Vit-C, Indol

Aspirina

origina color violeta

10.05.1980:

Escrito al Comité SFCCE
Expediente sobreseído
"In dubio pro reo"

Sangre+
reactivo
normal



Sangre+
reactivo+
*sustancia
reductora*



2. CONTROL DEL DOPING: 1983 – 2018 (el progreso)



LLEGA EL PROGRESO (1983 - 2018)

- ▶ **1983, Preside la SFCCE, Ramón Mendoza**
 - **Cierra el laboratorio SFCCE**
 - **Contrata un laboratorio homologado**
- ▶ **Muestras A y B: de orina + sangre (vuelve Muestra B)**
- ▶ **Caballos: Ganadores + al menos 1 mas por reunión.**
- ▶ **Casos**
 - **1983: Fenilbutazona**
 - **1986: Flunixin**
 - **1989: Teobromina – Cafeína**
 - **A partir de 2015: Cobalto**
 - **A partir de 2017: Estanozolol**

CONTROL DOPING (1983 - 2018)

**Desde 1983 los análisis los realiza
un laboratorio homologado por:
AORC (Asociación of Official Racing Chemists)**

**HEMOS DETECTADOS 149 CASOS POSITIVOS EN
TODOS LOS HIPÓDROMOS ESPAÑOLES**

**Tenemos todos los datos de los casos positivos
Se inicia una época de absoluta trazabilidad**

**LA BASE ES UNA TABLA... QUE ESTAMOS
COMPLETANDO DESDE 1983**

FECHA CARRERA	HIPÓDROMO	AÑO	NOMBRE	PUESTO	ENTRENADOR	SUSTANCIA	LABORATORIO	FECHA ACUERDO	SANCIÓN	SEXO
25/06/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	GIFTMARA	1	M. ALONSO	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	180783	Distanciamiento 25.000 y 5 meses Entr.	Y
08/02/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	CREIDA	1	R. AVIAL	NIQUETAMIDA	C.S.D. Madrid	200283	Distanciamiento 20.000 y 4 meses Entr.	Y
25/06/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	ORQUEMADA	1	M. ALONSO	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	180783	Distanciamiento 30.000 y 5 meses Entr.	C
26/06/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	AVA	1	E. ROMERA	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	180783	Distanciamiento 40.000 pts y 5 meses Entr.	Y
26/06/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	LAMBAYGO	1	A. GOMEZ	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	180783	Distanciamiento 50.000 pts y 5 meses Entr 30.000pts y 3 meses Vet. P. Chocarelli	C
03/07/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	RODILES	2	J.J. CECA	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	190783	Distanciamiento 50.000 pts y 5 meses Entr.	C
03/07/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	UGARTE	3	R. MOLTO	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	190783	Distanciamiento 25.000 y 5 meses Entr.	C
08/09/1985	SAN SEBASTIAN	CARRERAS 1985	OLENTANGY	4	A. MORA	NIQUETAMIDA	C.S.D. Madrid	31085	Distanciamiento 15.000 y 4 meses Entr.	C
22/09/1985	LA ZARZUELA	CARRERAS 1985	ENIX	2	M. ALONSO	CAFEINA	C.S.D. Madrid	91085	Distanciamiento 100.000 pts y 1 año Entr.	Y
01/12/1985	LA ZARZUELA	CARRERAS 1985	RUN ROCKET	1	F. GARCIA	CAFEINA Y NICOTINA	C.S.D. Madrid	230186	Distanciamiento 4 meses Entr.	Y
26/09/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	GIFTSETTE	1	E. OLGADO	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	Y
05/10/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	PROPERITE	2	A. IMAZ	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	Y
12/10/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	ORZALEÑA	1	C.A. SILVA	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	Y
12/10/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	ENEC	1	A. IMAZ	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	C
12/10/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	RAZI	2	A. IMAZ	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	Y
12/10/1986	LA ZARZUELA	CARRERAS 1986	HAUT RELIEF	3	A. IMAZ	FLUNIXIN	C.S.D. Madrid	231086	Distanciamiento 75.000 pts y 4 meses Entr.	C
14/12/1986	SAN SEBASTIAN	CARRERAS 1986	INDIAN DAWN	13	R. MARTIN	IBUPROFENO	C.S.D. Madrid	290187	50.000 pts y 5 meses Entr.	Y
08/03/1987	PINEDA	CARRERAS 1987	TEXCOCO	1	C. SESTER	CAFEINA	C.S.D. Madrid	280387	Distanciamiento 50.000 y 6 meses Entr.	C
28/03/1987	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	JAGUARA	13	J. CISTERNAS	CAFEINA	C.S.D. Madrid	220487	Distanciamiento 100.000 pts y 6 meses Entr.	Y
16/08/1987	SAN SEBASTIAN	CARRERAS 1987	HABIT ROUGE	7	J.M. SANCHEZ	TEOBROMINA	C.S.D. Madrid	291187	Distanciamiento 25.000 pts y 4 meses Entr.	C
05/06/1988	LA ZARZUELA	CARRERAS 1988	EL BLANCO	2	J.C. MARTINEZ	DEXAMETASONA TRIANCINOLONA	H.F.L. Irlanda	210788	Distanciamiento 35.000 pts y 4 meses Entr.	C
05/06/1988	LA ZARZUELA	CARRERAS 1988	MARI-YOU	1	M. DELCHER P.	DEXAMETASONA	H.F.L. Irlanda	210788	Distanciamiento 35.000 pts y 4 meses Entr.	Y
05/06/1988	LA ZARZUELA	CARRERAS 1988	STEPHANIE	1	J. CISTERNAS	BETAMETASONA	H.F.L. Irlanda	270788	50.000 pts y 4 meses M ² A. Ceca 5 meses Vet. M. Sosa	C
19/02/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	TRAJANO	1	B. VERGARA	NANDROLONA	LCH	70589	Distanciamiento 50.000 pts y 9 meses Entr.	C
28/05/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	MONTEBLANCO	1	J.L. MAROTO	CAFEINA Y TEOBROMINA	LCH	210989	Distanciamiento 70.000 pts 3 meses y	C
11/06/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	BLAUGRANA	10	J.L. MAROTO	CAFEINA	LCH		(Plenso)	C
27/08/1989	SAN SEBASTIAN	CARRERAS 1989	PRETORIANA	8	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid		Distanciamiento	Y
27/08/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	AUPATUL	1	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA	C.S.D. Madrid			C
27/08/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	LA FLEDE	5	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			Y
27/08/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	QUIRIKI	1	M. ALONSO	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			Y
29/08/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	TALAYUELA	1	R. AVIAL	CAFEINA Y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			Y
29/08/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	HAPPY DAYS	1	J. ROSELL	TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			Y
17/09/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	BELOVED CHARLY	1	J.L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			C
17/09/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	ETIOPIA	1	L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid			Y
24/09/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	NADOR	2	J.L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid	61289		C
24/09/1989	LA ZARZUELA	CARRERAS 1989	MIL RAYOS	2	L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA	C.S.D. Madrid	61289		C
27/01/1991	SAN SEBASTIAN	CARRERAS 1991	MOU	1	L.M. SANCHEZ	OXIFENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	20101	Distanciamiento 100.000 pts y 4 meses	C

FENILBUTAZONA

FLUNIXIN

CAFEINA
TEOBROMINA

Tabla con
Seguimiento
análisis positivos

CASO FENILBUTAZONA (1983 - 2018)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	FECHA CARRERA	HIPÓDROMO	AÑO	NOMBRE	PUESTO	ENTRENADOR	SUSTANCIA	LABORATORIO	FECHA ACUERDO
2	6/25/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	GIFTMARA	1	M. ALONSO	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	1807
3	2/8/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	CREIDA	1	R. AVIAL	NIQUETAMIDA	C.S.D. Madrid	2002
4	6/25/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	TORQUEMADA	1	M. ALONSO	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	1807
5	6/26/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	JAVA	1	E. ROMERA	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	1807
6	6/26/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	ZAMBAYGO	1	A. GOMEZ	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	1807
7	7/3/1983	LA ZARZUELA	CARRERAS 1983	RODILES	2	J.J. CECA	FENILBUTAZONA	C.S.D. Madrid	1907

CONTROL DOPING (1983 - 2018)

1983: Casos de Fenilbutazona (Butazolidina)

- El Laboratorio de la SFCCE cambia por el Laboratorio del C.S.D. de Madrid (SIN AVISAR)
- Aparecer muestras positivas a “BUTA” en forma torrencial:
 - 25.06.1983: GIFTMARA (M. Alonso)
 - 25.06.1983: TORQUEMADA (M. Alonso)
 - 26.06.1983: JAVA (E. Romera)
 - 26.06.1983: ZAMBAYGO (A. Gómez)
 - 03.07.1983: Fue segundo - RODILES (J.J. Ceca)
 - 02.08.1983: CREIDA (R. Avial)



CONTROL DOPING (1983 - 2018)

1983: Casos de “Buta”

elpais.com

Los entrenadores no consideran 'doping' la butazolidina



MÁBEL GALAZ

Madrid · 5 JUL 1983

Los comisarios de la Sociedad de For
se reunirán esta tarde para tomar un

EL PAÍS

DOS NUEVOS CASOS DE 'DOPING' EN EL HIPÓDROMO DE LA ZARZUELA BUTAZOLIDINA

MÁBEL GALAZ

Miércoles, 13 de julio de 1983

Dos nuevos casos de doping en el hipódromo tras los análisis que se realizaron en la última reunión de la temporada de primavera en la Zarzuela. Aunque la SFCCE no ha informado oficialmente sobre este asunto, se ha podido saber que los

CASO FLUNIXIN (1983 - 2018)

CARRERAS 1986	GIFTISETTE	1	E. OLGADO	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	PROPERITE	2	A. IMAZ	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	ZORZALEÑA	1	C.A. SILVA	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	ATENEO	1	A. IMAZ	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	GARAZI	2	A. IMAZ	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	HAUT RELIEF	3	A. IMAZ	FLUNIXIN
CARRERAS 1986	INDIAN DAWN	13	R. MARTIN	IBUPROFENO

CONTROL DOPING (1983 - 2018)

1986: Casos de “FLUNIXIN”

- Se introduce en el Control del doping una nueva técnica laboratorial (ELISA):
- Detecta “FLUNIXIN” tras 166 horas / 6 días
- Empiezan a aparecer muestras positivas a Flunixin en caballos ganadores:
 - GIFTISETTE- (E. Olgado)
 - PROPERITE -(A. Imaz)
 - ZORZALEÑA- (C. A. Silva)
 - ATENEO (A. Imaz)
 - GARAZI -(A. Imaz)
 - HAUT RELIEF - (A. Imaz)
 - INDIAN DAWN – (R. Martín)



CASO CAFEINA/TEOBROMINA (1983 - 2018)

CARRERAS 1989	MONTEBLANCO	1	J.L. MAROTO	CAFEINA Y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	BLAUGRANA	10	J.L. MAROTO	CAFEINA
CARRERAS 1989	PRETORIANA	8	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	AUPA TU	1	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA
CARRERAS 1989	IRA VERDE	5	J.V. CHAVARRIAS	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	QUIRIKI	1	M. ALONSO	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	TALAYUELA	1	R. AVIAL	CAFEINA Y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	HAPPY DAYS	1	J. ROSELL	TEOBROMINA
CARRERAS 1989	BELOVED CHARLY	1	J.L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	ETIOPIA	1	L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	NADOR	2	J.L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA
CARRERAS 1989	MIL RAYOS	2	L. MAROTO	CAFEINA y TEOBROMINA

CONTROL DOPING (1983 - 2018)

1989: Casos de cafeína-teobromina

- Entre mayo y septiembre de 1989
- **11 positivos teobromina/cafeína**
- **3 positivos cafeína**
- **1 positivo teobromina**
- **Algunos casos:**
 - J. L. Maroto: MONTEBLANCO, BLAUGRANA, BELOVED CHARLY, ETIOPIA, NADOR, MIL RAYOS
 - J.V. Chavarrías: PRETORIANA, IRA VERDE
 - R. Avial: TALAYUELA
 - J. Rosell: HAPPY DAYS
- **Pienso contaminados con cascarilla de cacao**
- **(Elaborados por Piensos Compuestos CIPASA)**
- **Anexo 5. Contempla la teobromina y la cafeína como sustancias contaminantes del medio ambiente.**

~~Cafeína / Teobromina~~

1989: Casos de cafeína-teobromina

EL PAÍS

CINCO EJEMPLARES DE CUATRO PREPARADORES DIERON POSITIVO EN EL CONTROL “ANTIDOPING”: TEOBROMINA Y CAFEÍNA

MÁBEL GALAZ

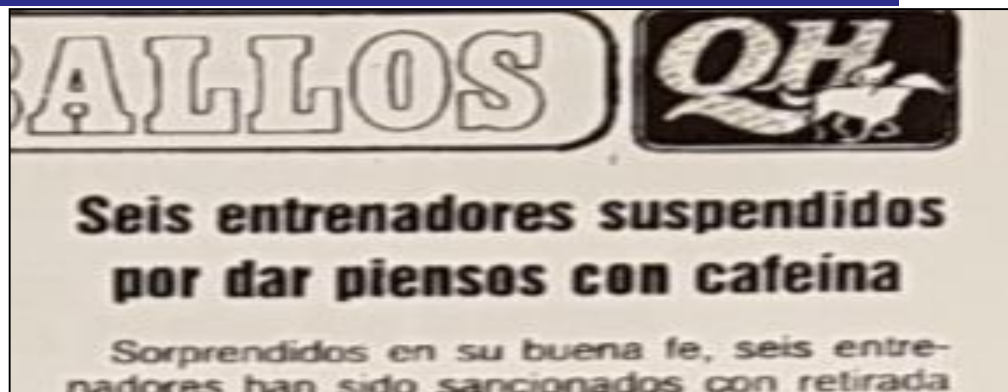
Miércoles, 11 de octubre de 1989

Cinco caballos de los preparadores Miguel Alonso, Ramón Avial, Juan Rosell y Juan Vicente Chavarrías han dado positivo en los análisis de control *antidoping* en Madrid, Lasarte, en San Sebastián, los días 25 y 27 agosto 1989. Las sustancias detectadas han sido teobromina y cafeína.

Ulcas, unos días se sancionó al preparador Juan Luis Morote.

CONTROL DOPING (1983 - 2018)

1989: Casos de cafeína-teobromina



Sanciones ampliadas

El Comité directivo ha ampliado hasta el 31 de marzo las sanciones a los seis entrenadores implicados en el suministro de unos piensos marca Cipasa que contenían teobromina y cafeína. Como se sabe, los afectados son Luis Maroto, Juan Luis Maroto, Ramón Avial, Miguel Alonso, Juan Vicente Chavarrías y Juan Rosell. Analizados en tres laboratorios, se ha comprobado la presencia de cáscara de cacao entre los componentes del pienso en

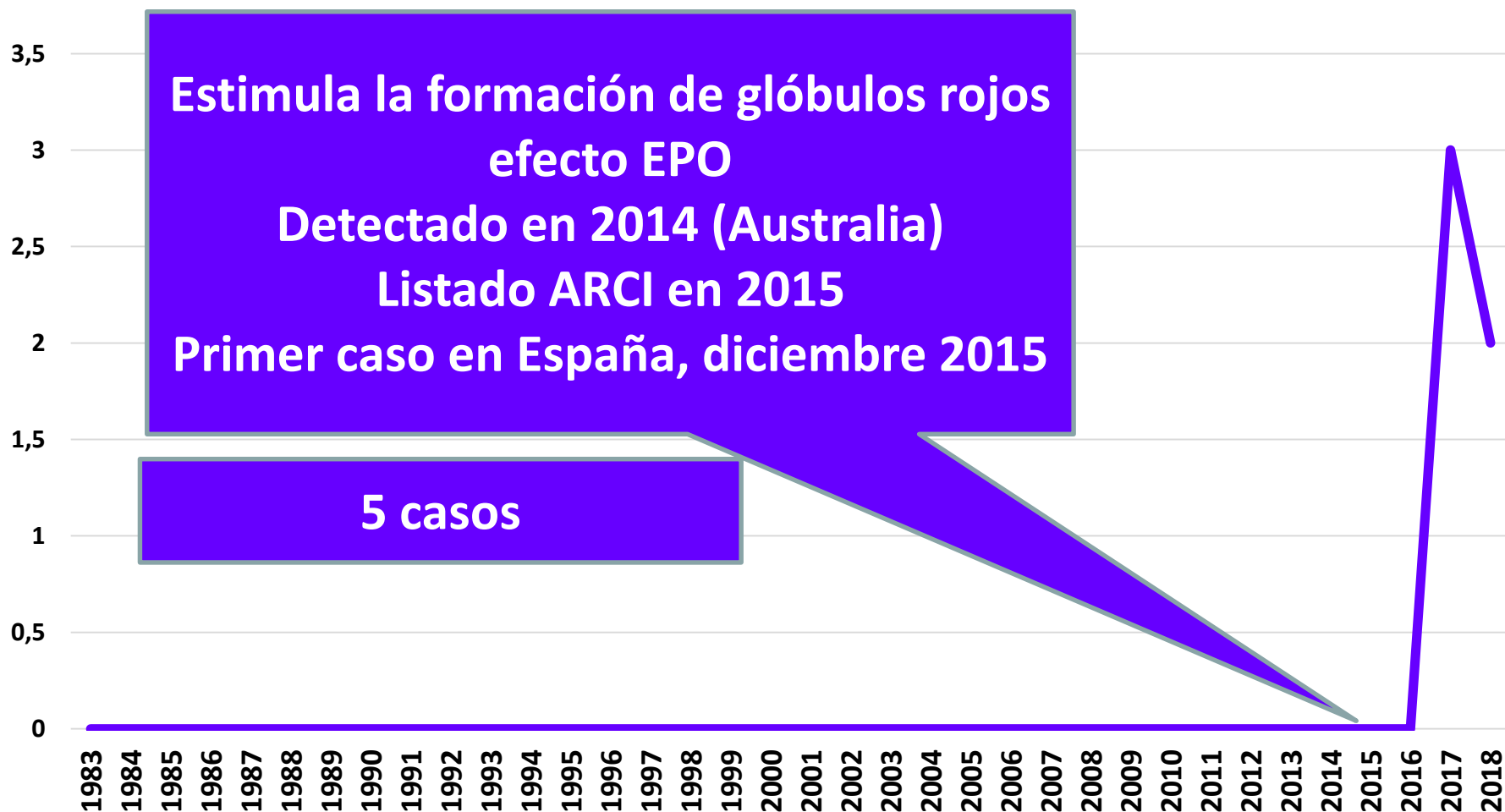
cuestión, con desconocimiento de los entrenadores a la hora de administrarlo y sin indicación alguna en el etiquetado. Los seis entrenadores han recurrido a los Comisarios contra la sanción; y contra la decisión del Comité, vía Tribunales de Justicia, en el que solicitan la declaración de inconstitucionalidad del Código en lo referente al poder absoluto de los Comisarios para castigar a los profesionales como, cuando y por la razón que libremente decidan.

CASOS: COBALTO, ESTANOZOLOL (1983 - 2018)

CARRERAS 2017	BOUGON (FR)	1	CARLOS VIDINHA	COBALTO 750 ng/ml
CARRERAS 2017	AJMANI (IRE)	2	Y. DUREPAIRE	COBALTO 128 ng/ml
CARRERAS 2017	ARRIGUNAGA	1	ANA IMAZ	COBALTO 129 ng/ml
CARRERAS 2017	HASHTAG (FR)	1	ANA IMAZ	ESTANOZOLOL
CARRERAS 2017	WILD KING (GE)	1	ANA IMAZ	ESTANOZOLOL
CARRERAS 2017	GRAN TORINO P	3	ANA IMAZ	ESTANOZOLOL
CARRERAS 2017	ABABOL	1	ANA IMAZ	ESTANOZOLOL
CARRERAS 2017	CIUDADELA	1	JC CERQUEIRA	FENILBUTAZONA TRICHLORMETHAZIA
CARRERAS 2017	WINFOLA	3	XAVIER THOMAS	DEXAMETASONA
CARRERAS 2018	BORN TO BE (IRE)	1	ISMAEL MENDES	DEXAMETASONA CC
CARRERAS 2018	NICE TO MEET YOU	1	M TELLINI	BUTYL GLUCORAMIC
CARRERAS 2018	INTAGLIO	1	E. IMAZ	COBALTO

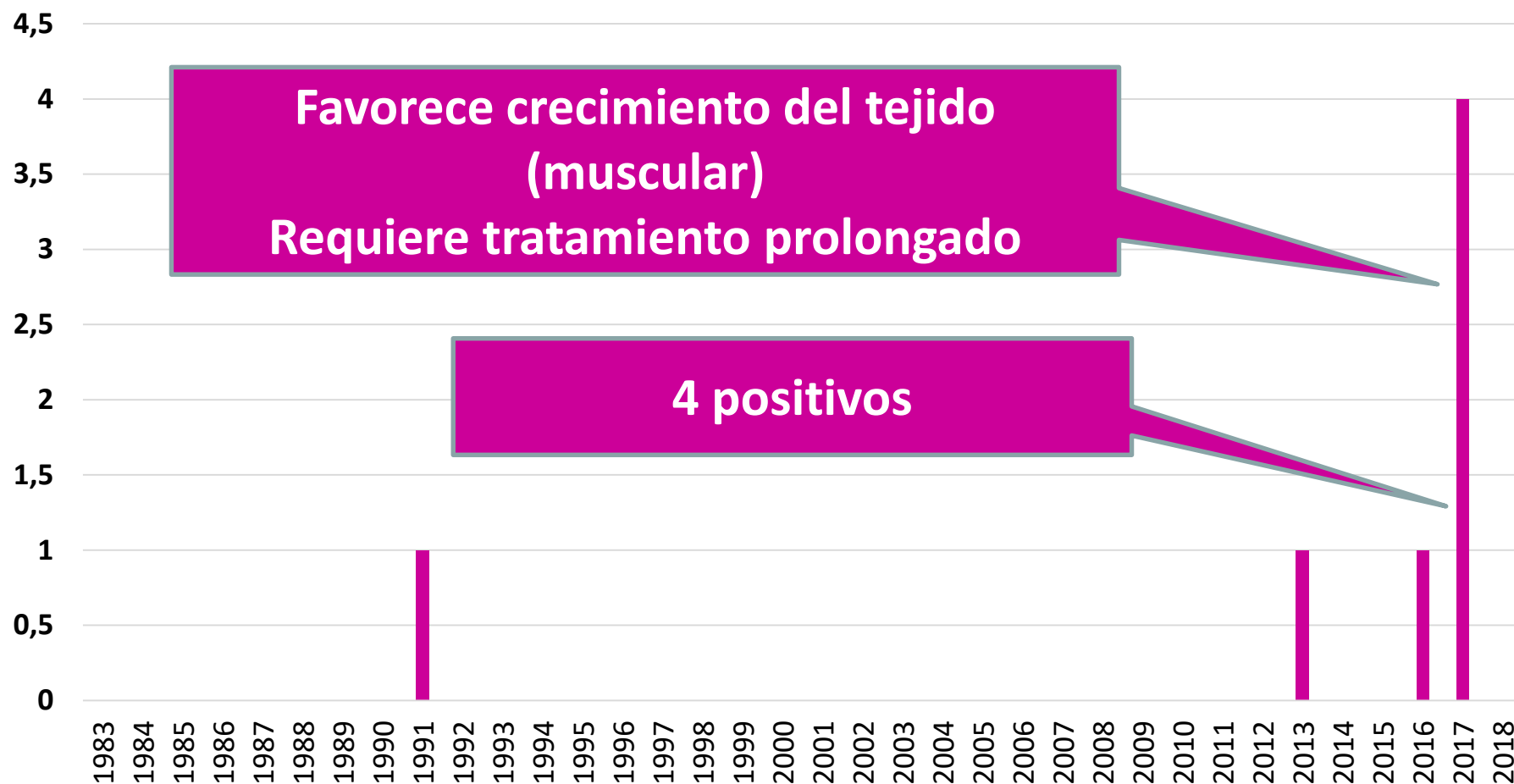
CONTROL DOPING (1983 - 2018)

2015: Cobalto



CONTROL DOPING (1983 - 2018)

2017: Estanozolol



- **Sustancias con efecto dopante después de cesar el tratamiento. Art. 182 (1)**

¡PERO OJO!

- Se sanciona al preparador
- Se prohíbe correr al caballo hasta que desaparezca el efecto positivo después de interrumpir el tratamiento

3. CONCLUSIONES Y DATOS FINALES

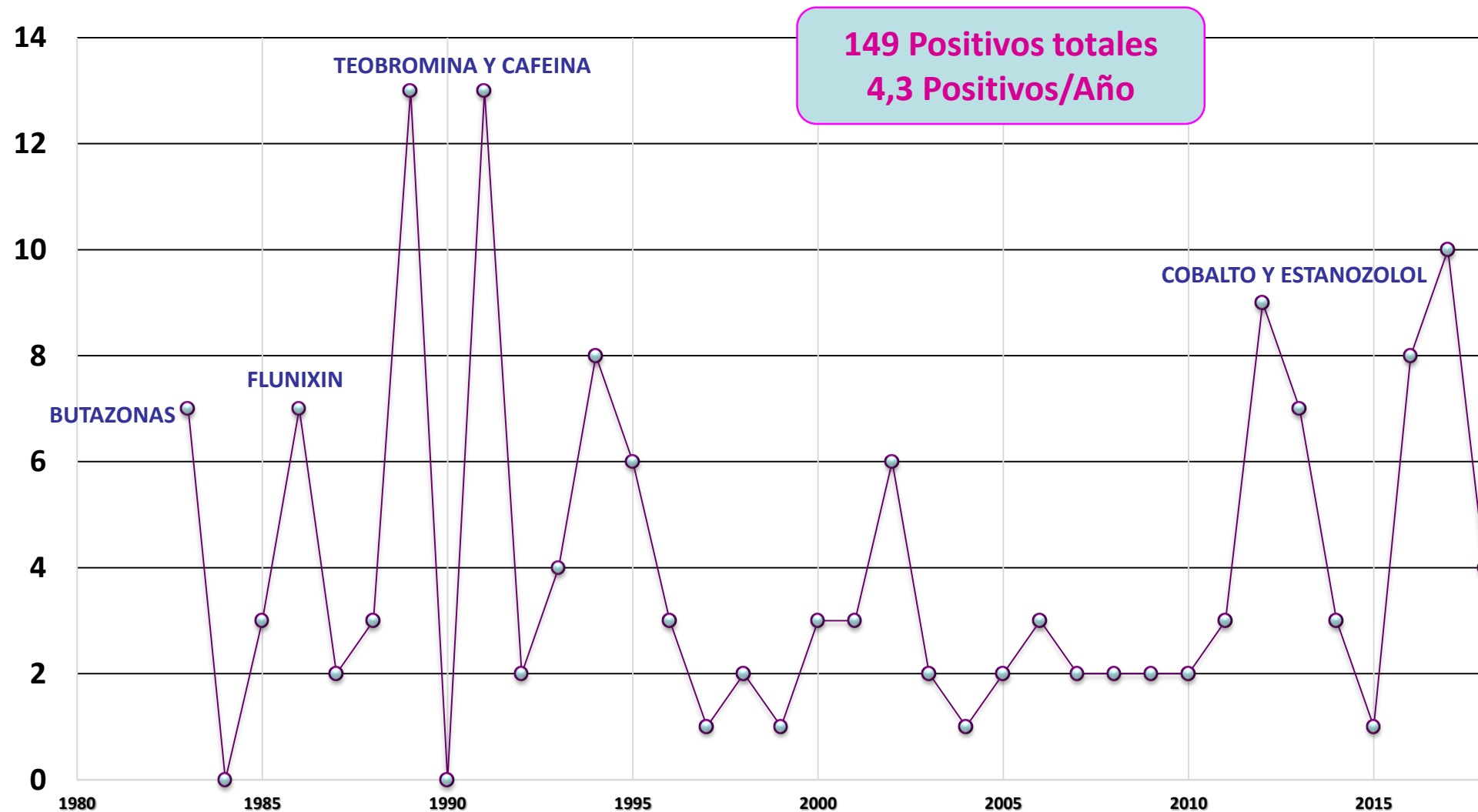


POSITIVOS POR AÑO: 1983 – 2018

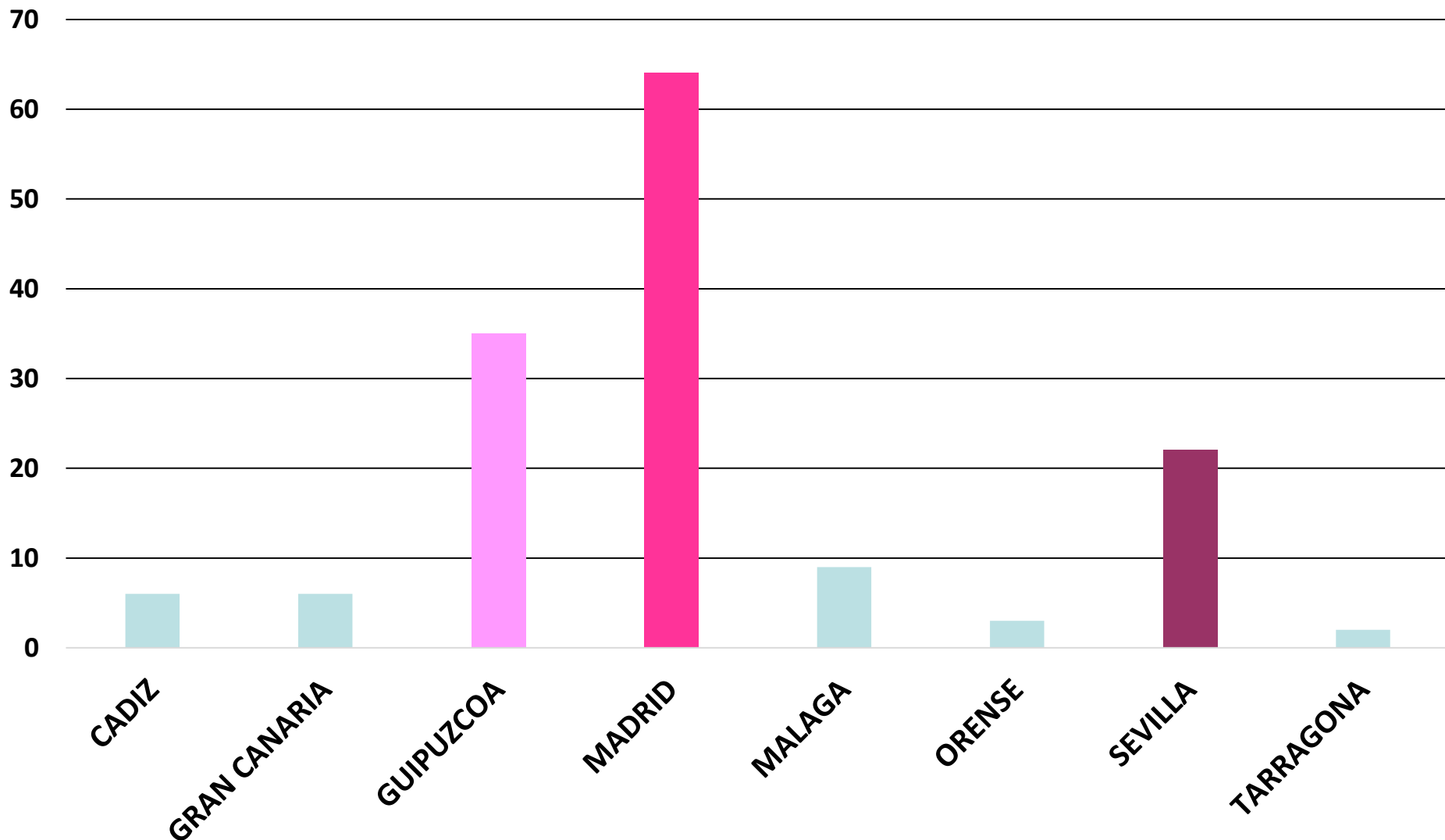
1983	7	<i>AINE/ BUTAZONAS</i>
1984	0	
1985	3	ESTIMULANTE
1986	7	AINE/ <i>FLUNIXIN</i>
1987	2	ESTIMULANTE
1988	3	AIE
1989	13	<i>TEOBROMINA/CAFEINA</i>
1990	0	
1991	13	ANESTESICO LOCAL
1992	2	VASODILATADOR
1993	4	ANESTESICO LOCAL
1994	8	ESTIMULANTE
1995	6	ESTIMULANTE
1996	3	AINE
1997	1	AINE
1998	2	AINE
1999	1	ESTIMULANTE
2000	3	ESTIMULANTE
2001	3	AINE
2002	6	AINE
2003	2	AINE
2004	1	AINE
2005	2	AINE - ESTIMULANTE
2006	3	ESTIMULANTE
2007	2	ANESTESICO LOCAL
2008	2	BRONCODILATADOR
2009	2	AINE-DIURETICO
2010	2	AINE-AIE
2011	3	AINE-AIE-ANALGESICO
2012	9	ANESTESICO LOCAL
2013	7	ANABOLIZANTE
2014	3	CARDIOMODULADOR
2015	1	<i>COBALTO</i>
2016	8	AINE-AIE-ANESTESICO LOCAL
2017	10	COBALTO-ANABOLIZANTE
2018	4	COBALTO

POSITIVOS POR AÑO

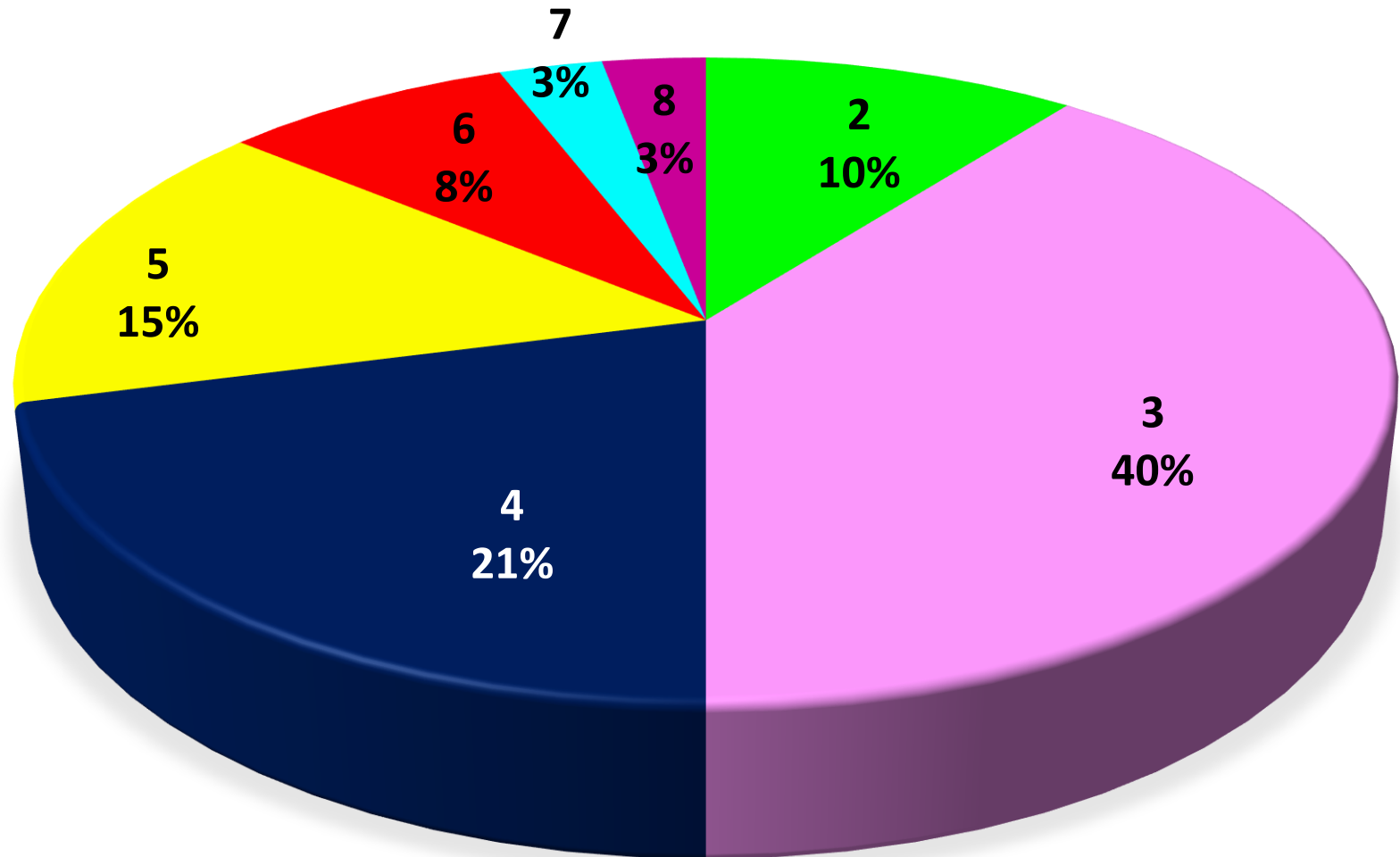
1983 – 2018



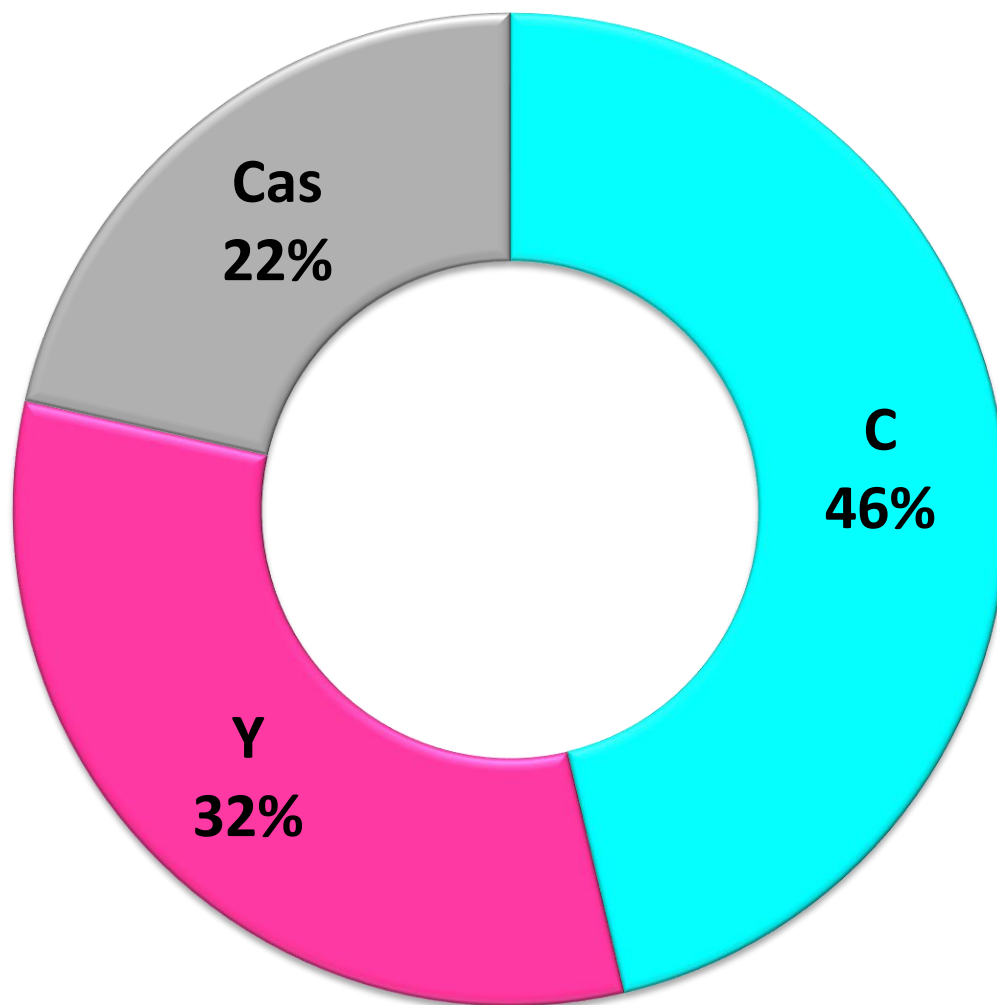
RESULTADOS POSITIVOS POR HIPÓDROMO 1983-2018



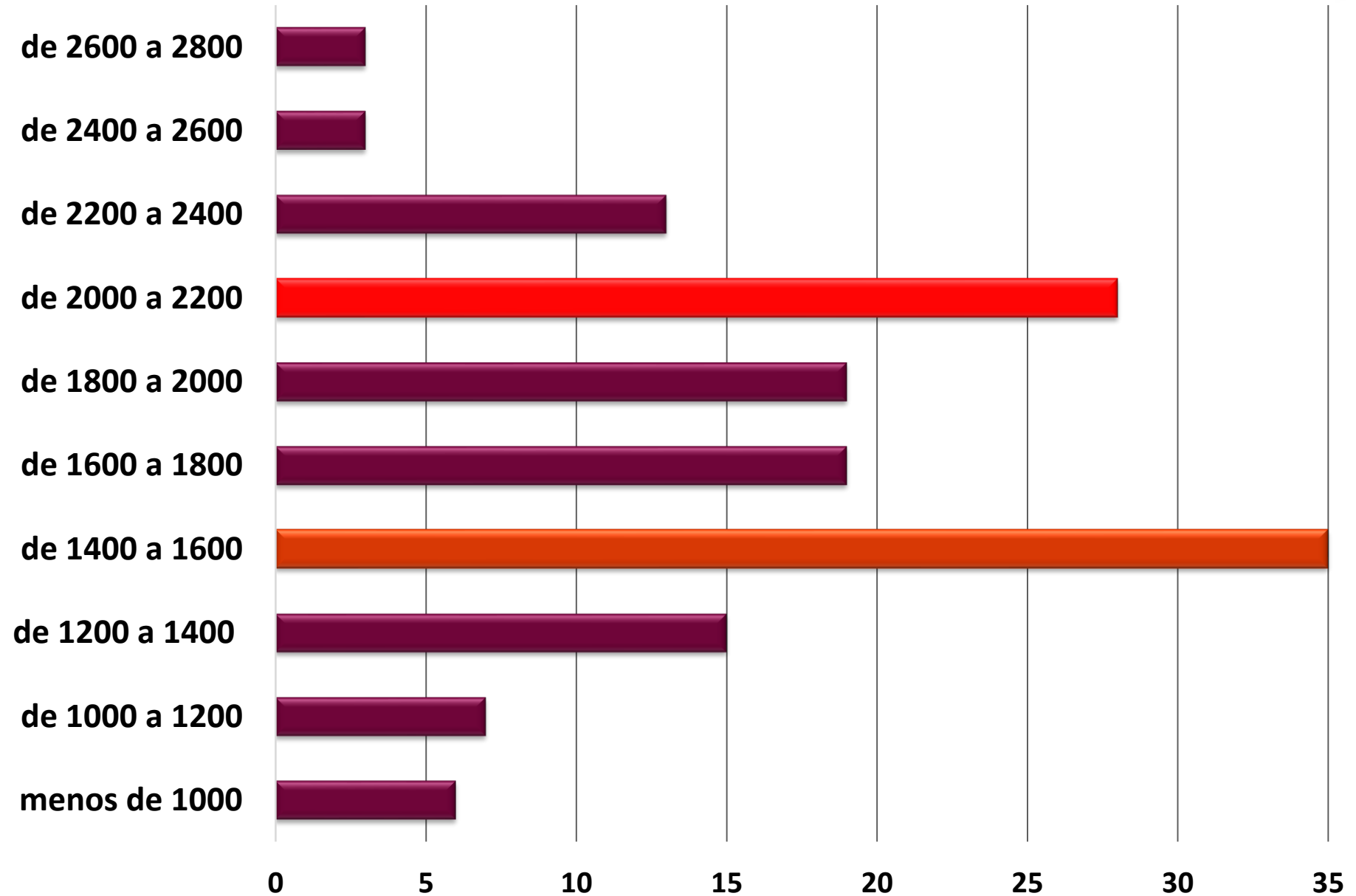
EDADES DE LOS CABALLOS POSITIVOS 1983-2018

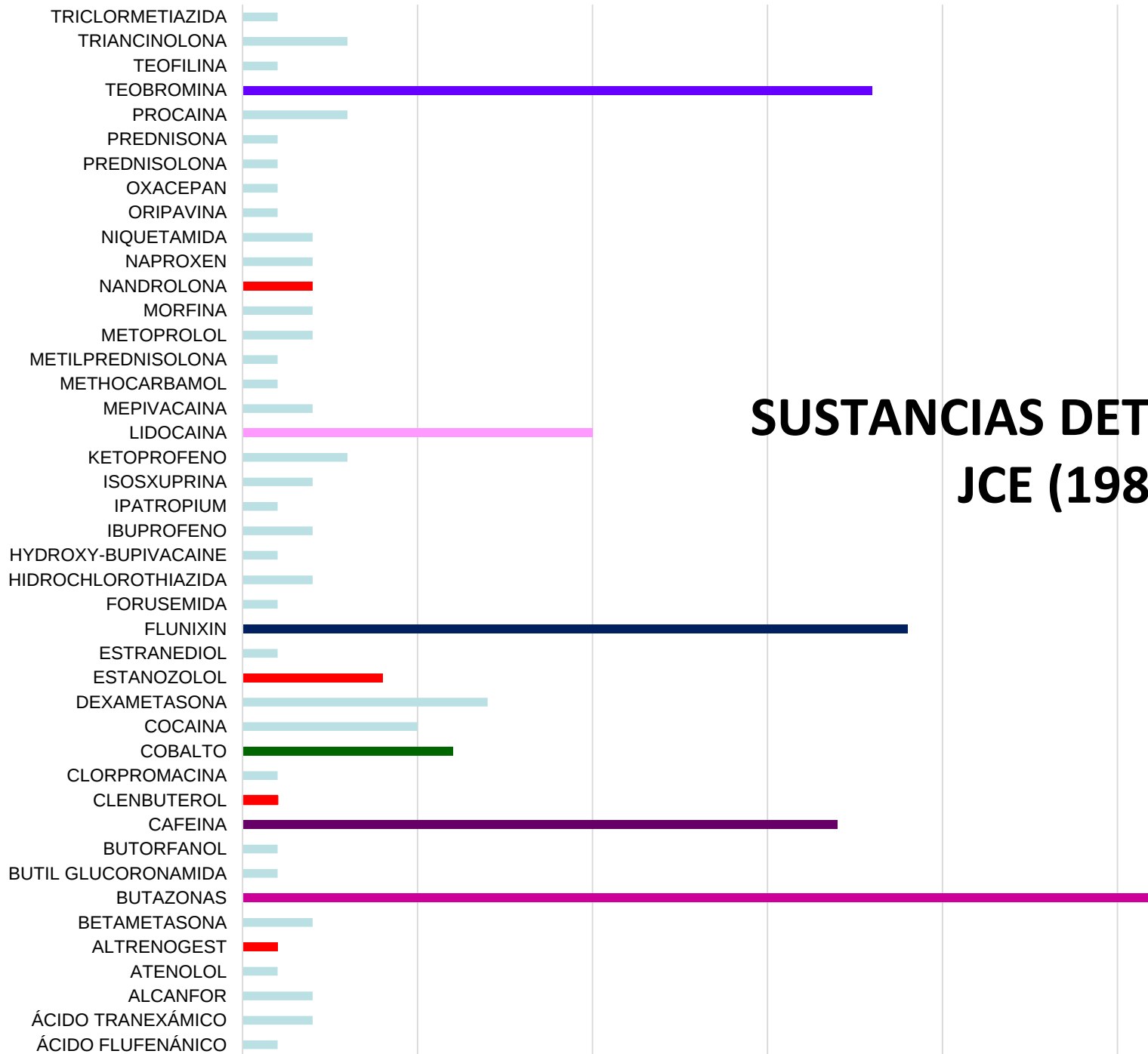


SEXO DE LOS CABALLOS POSITIVOS 1983-2018



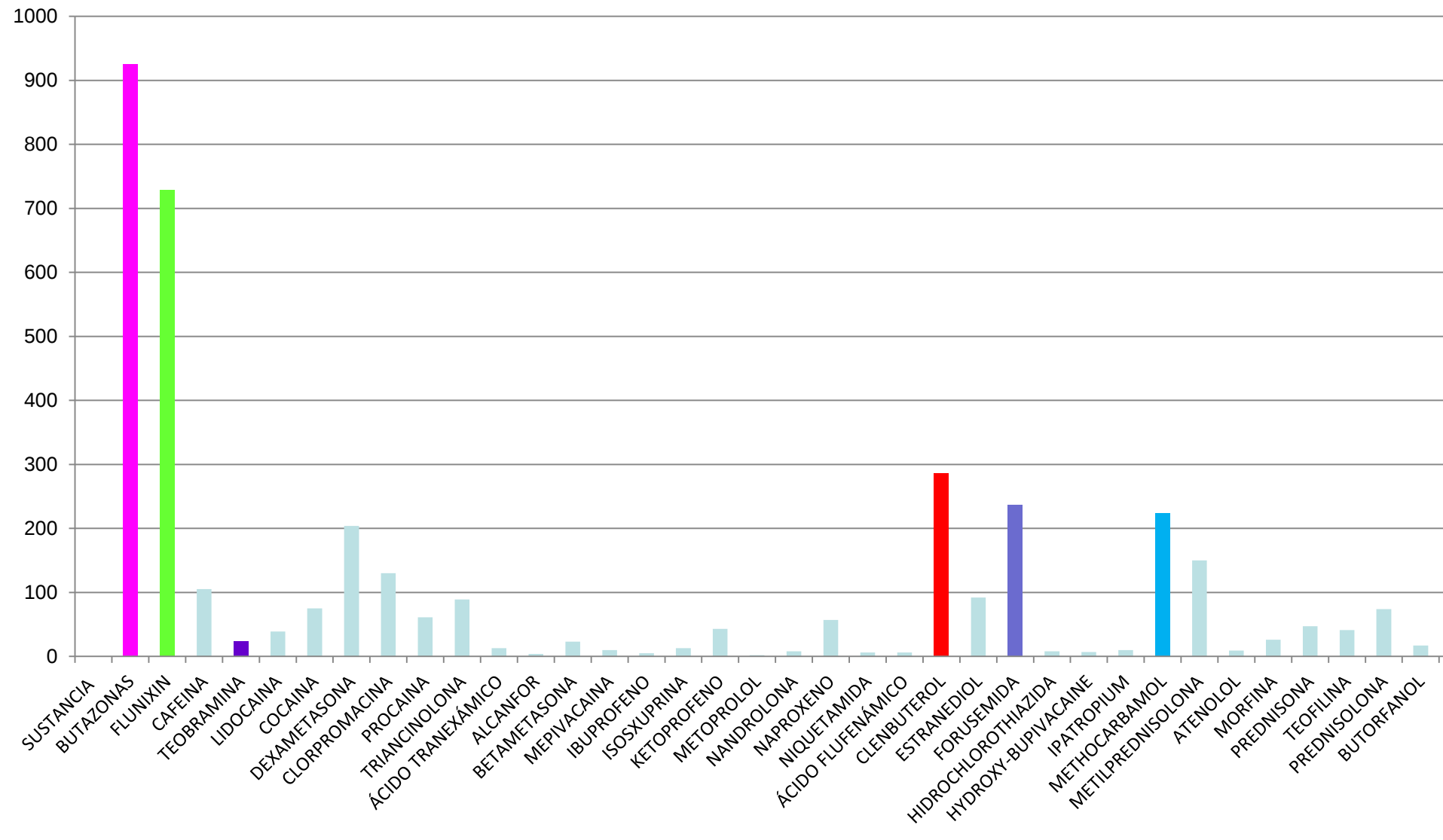
DISTANCIA DE LA CARRERA Y CABALLOS POSITIVOS 1983-2018

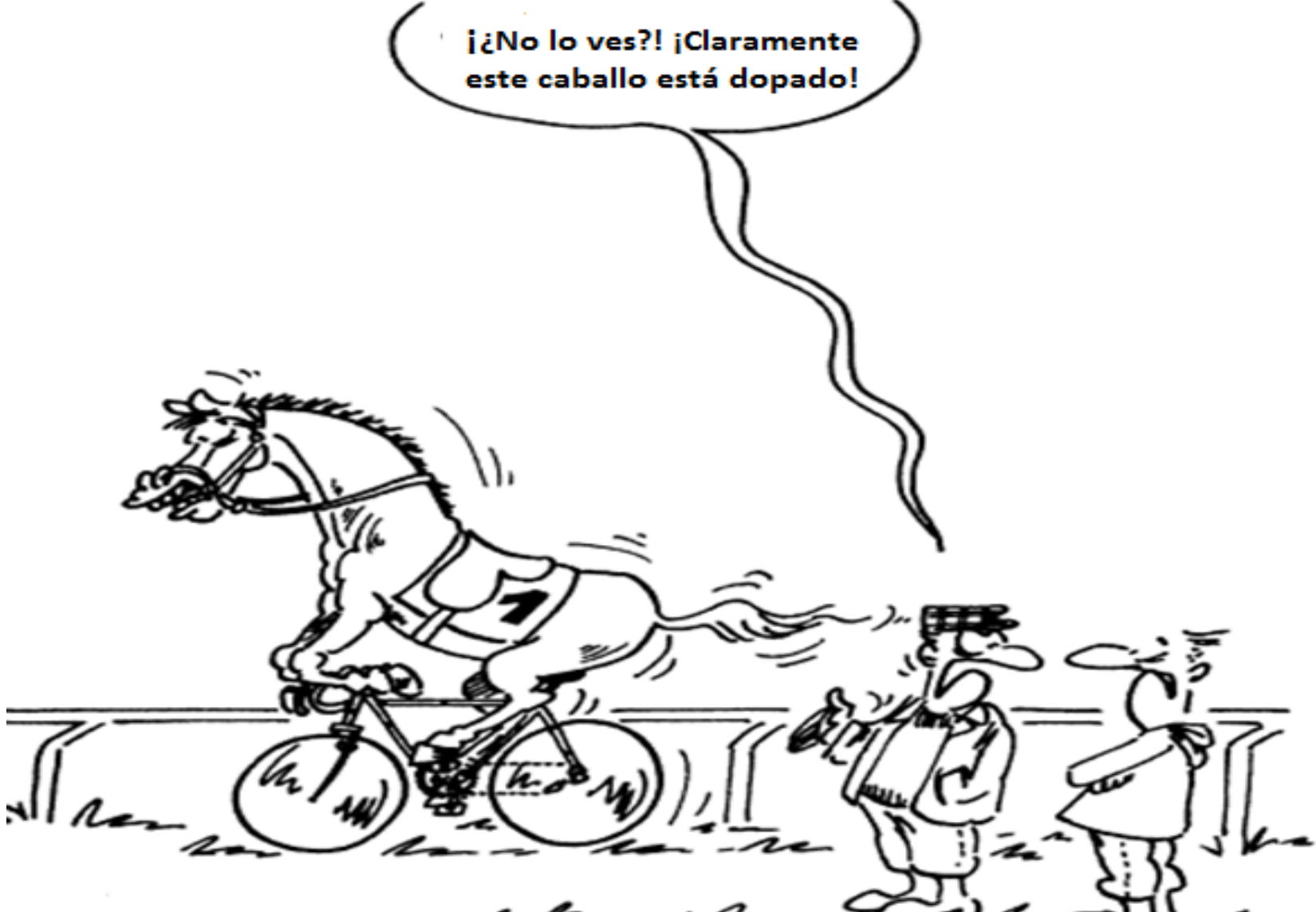




SUSTANCIAS DETECTADAS JCE (1983 – 2018)

SUSTANCIAS DETECTADAS IFHA (2017)





MUCHAS GRACIAS