

REPORT STATISTICO ANTIDOPING

NADO ITALIA

Anno 2016

NADO//ITALIA
antidoping

ATTIVITÀ 2016

Comitato Controlli Antidoping

7790 Controlli disposti



5244 in competizione

2546 fuori competizione

Comitato Esenzioni ai Fini Terapeutici

700 Domande di esenzione



372 concesse

55 negate

273 non necessarie

NADO//ITALIA
antidoping

Procura Nazionale Antidoping

160 Inadempienze reperibilità



91 per "Mancata/errata registrazione in ADAMS"

69 per "Mancato Controllo"

101 Esiti avversi riscontrati (NADO Italia+SVD)

Tribunale Nazionale Antidoping



I Sezione: **361** Procedimenti disciplinari

II Sezione: **42** Procedimenti disciplinari

Dati statistici controlli NADO Italia per Sport –Anno 2016

Federazioni	In competizione			Fuori Competizione			Totali		
	Urine	Ematico	Totale IC	Urine	Ematico	Totale FC	Urine	Ematico	Totale
FASI – Arramp. Sportiva	4	0	4	0	0	0	4	0	4
FCI – Ciclistica	809	47	856	126	32	158	935	79	1014
FCrl – Cricket	2	0	2	0	0	0	2	0	2
FGI – Ginnastica	23	0	23	50	1	51	73	1	74
FIBA – Badminton	12	0	12	5	0	5	17	0	17
FIBS – Baseball Softball	40	0	40	4	0	4	44	0	44
FIC – Canottaggio	20	0	20	92	9	101	112	9	121
FICSF – Canottaggio sedile f.	4	0	4	0	0	0	4	0	4
FICK – Canoa Kayak	23	0	23	50	15	65	73	15	88
FIDAF – American Football	26	0	26	0	0	0	26	0	26
FIDAL – Atletica	237	20	257	202	41	243	439	61	500
FIDS – Danza sportiva	8	0	8	0	0	0	8	0	8
FIG – Golf	4	0	4	8	0	8	12	0	12
FIGB – Bridge	16	0	16	1	0	1	17	0	17
FIGC – Calcio	1740	22	1762	403	139	542	2143	161	2304
FIGH – Handball	112	0	112	17	0	17	129	0	129
FIH – Hockey	100	0	100	0	0	0	100	0	100
FIHP – Hockey Pattinaggio	114	0	114	8	0	8	122	0	122
FIJKAM –Lotta,Judo,Karate,A.	61	0	61	52	0	52	113	0	113
FIM – Motonautica	4	0	4	0	0	0	4	0	4
FIN – Nuoto	466	0	466	286	23	309	752	23	775
FIP – Pallacanestro	302	0	302	37	0	37	339	0	339

Federazioni	In competizione			Fuori Competizione			Totali		
	Urine	Ematico	Totale IC	Urine	Ematico	Totale FC	Urine	Ematico	Totale
FIPAV – Pallavolo	206	0	206	86	0	86	292	0	292
FIPE – Pesistica	61	0	61	109	2	111	170	2	172
FIPM – Pentathlon Moderno	12	0	12	12	0	12	24	0	24
FIPSAS – Pesca S. Attività S.	89	8	97	1	0	1	90	8	98
FIR – Rugby	124	0	124	105	51	156	229	51	280
FIS – Scherma	4	0	4	103	0	103	107	0	107
FISE – Sport Equestri	47	0	47	13	0	13	60	0	60
FISG – Sport del Ghiaccio	68	0	68	59	9	68	127	9	136
FISI – Sport Invernali	115	8	123	183	7	190	298	15	313
FISW – Sci Nautico Wakeboard	4	0	4	0	0	0	4	0	4
FIT – Tennis	66	0	66	8	0	8	74	0	74
FITA – Taekwondo	4	0	4	10	0	10	14	0	14
FITARCO – Tiro con l'Arco	28	0	28	24	0	24	52	0	52
FITET – Tennistavolo	12	0	12	3	0	3	15	0	15
FITRI- Triathlon	44	0	44	20	3	23	64	3	67
FIV – Vela	0	0	0	37	0	37	37	0	37
FMI – Motociclistica	4	0	4	0	0	0	4	0	4
FPI – Pugilistica	60	0	60	48	3	51	108	3	111
UITS/FITAV –Tiro a Segno/Volo	34	0	34	49	0	49	83	0	83
IFFBB – Fed. Int. Bodybuilding	28	0	28	0	0	0	28	0	28
FID – Dama	2	0	2	0	0	0	2	0	2
			5244			2546			7790

Ripartizione degli esiti avversi – Anno 2016*

FSN/DSA/EPS	Numero	Sostanza vietata
FIN – Nuoto	6	Betametasone (2), Idroclorotiazide–Clorotiazide–ACB (2), Tamoxifene, Vilanterolo
FGI – Ginnastica	1	Cannabis
FIP – Pallacanestro	4	Cannabis (2), Modafinil, Metaboliti della Cocaina–Cannabis
FIC – Canottaggio	3	Clostebol, Anastrozolo, Idroclorotiazide
FIPM – Pentathlon Moderno	1	Zeranolo
FIPSAS – Pesca Sportiva e A. Subacquee	2	Clostebol, Idroclorotiazide–Clorotiazide–ACB
FIDAL – Atletica	6	Tibolone, DHEA, Prednisone–Prednisolone, Testosterone–Triamcinolone, Idroclorotiazide–Clorotiazide–ACB, Meldonio
FISG – Sport del Ghiaccio	1	Amfetamina
FIHP – Hockey e Pattinaggio	1	Cannabis
FIR – Rugby	3	Metenolone–Metenolone Metabolita–19–Norandrosterone–19–Noretiocolanolone, Testosterone–Boldenone–Boldenone Metabolita–Mesterolone Metaboliti–Stenbolone Metabolita–Clomifene–Metandienone Metaboliti–Metildienolone–Metasterone–19–Norandosterone–19–Noretiocolanolone, Cannabis
FIPE – Pesistica	1	Ostarina–Ostarina Metabolita
FCI – Ciclistica	15	Stanozololo Metaboliti (2), hCG, Idroclorotiazide–Clorotiazide–ACB, Mesterolone–Mesterolone

		Metaboliti-Testosterone, Furosemide, Eritropoietina ricombinante (2), Testosterone-hCG- Desametasone, Betametasone, Testosterone, Eritropoietina tipo CERA, Cocaina (2), Clenbuterolo- Eritropoietina ricombinante-NESP-Efedrina- Metiltestosterone
FIGC – Calcio	6	Clostebol (3), Metabolita della Cocaina, Cannabis (2)
FIDAF – American Football	1	Cannabis
FIGB – Bridge	4	Tibolone, Acetazolamide, Clortalidone, Idroclorotiazide-Clorotiazide-ACB
FIPAV – Pallavolo	2	Clostebol, Metaboliti della Cocaina
FITRI – Triathlon	2	Stanozololo-hCG-Clenbuterolo, Testosterone
FIM – Motociclistica	1	Efedrina
FIV – Vela	1	Clostebol
FPI – Pugilistica	1	Epitrenbolone
ACSI – Ass. C. Sportivi Italiani	7	Oxilofrina-Metilfenetilamina, Testosterone- Mesterolone, Eritropoietina ricombinante- Metilesanamina, Eritropoietina ricombinante- Betametasone, Metilprednisolone-Testosterone, Acetazolamide, Fentermina
AICS – Ass. Italiana Cultura e Sport	3	Fentermina, Eritropoietina ricombinante- Testosterone, Eritropoietina ricombinante
CSAIN – C. Sportivi Azien. Ind.	1	Eritropoietina tipo CERA
CSI – Centro Sportivo Italiano	1	Testosterone-Amfetamina
ASI – Ass. Spor. Soc. It. (Bodybuilding)	14	Anastrozolo-Canrenone-Amiloride-Clenbuterolo- Metandienone metaboliti-Stanozololo metaboliti-

Metiltestosterone metabolita-Tamoxifene
metabolita- 19-Noretiocolanolone-19-
Norandrosterone – Idroclorotiazide-Clorotiazide –
ACB, Anastrozolo-Amiloride-Idroclorotiazide-
Clorotiazide-ACB-Letrozolo-Letrozolo metabolita-
Boldenone-Boldenone metabolita-
Fluossimesterone metaboliti-Mesterolone
metabolita-Sibutramina metabolita-Stanozololo
metabolita-Clormetandienone metabolita-
Tamoxifene metabolita-19-Noretiocolanolone-19-
Norandrosterone, Anastrozolo-Torasemide-
Canrenone-Clenbuterolo-Mesterolone metabolita-
Boldenone metabolita-Drostanolone-Drostanolone
metabolita-Stanozololo metaboliti-
Metiltestosterone metabolita-Tamoxifene
metabolita, Anastrozolo-Canrenone-Boldenone-
Boldenone metabolita-Clenbuterolo-
Drostanolone-Drostanolone metabolita-Stanozolo
metaboliti-Oxandrolone-Oxandrolone metaboliti-
Fluossimesterone metaboliti-Trenbolone
metabolita, Anastrozolo-Exemestane-
Clormetandienone metabolita-Oxandrolone-
Oxandrolone metaboliti-Metenolone-Tamoxifene
metabolita-Mesterolone metabolita-19-
Noretiocolanolone- 19-Norandrosterone,
Anastrozolo-Canrenone-Idroclorotiazide-
Clorotiazide-ACB-Boldenone-Clenbuterolo-

Metiltestosterone metabolita-Clormetandienone
metabolita-Trenbolone metabolita-Metandienone
metaboliti-Stanozololo metaboliti-19-
Noretiocolanolone-19-Norandrosterone,
Anastrozolo-Torasemide-Canrenone-
Fluossimesterone metaboliti-Mesterolone
metabolita-Metiltestosterone metabolita-Stanozolo
metaboliti-19-Norandrosterone, Cocaina e
metaboliti-Trenbolone metabolita-Metenolone-
Stanozololo metaboliti, Anastrozolo-Canrenone-
Idroclorotiazide-Clorotiazide-ACB-Boldenone-
Boldenone metabolita-Stanozololo metaboliti-
Clenbuterolo-Clormetandienone metabolita-
Mesterolone metabolita-Metandienone metaboliti-
Metiltestosterone metabolita-19-
Noretiocolanolone-19-Norandrosterone,
Torasemide-Canrenone-Clenbuterolo-
Clormetandienone metabolita-Metandienone
metaboliti-Boldenone-Boldenone metabolita-
Drostanolone-Drostanolone metabolita-
Stanozololo metabolita-Trenbolone metabolita-
Metenolone-Metenolone metabolita-
Metiltestosterone metabolita-19-
Noretiocolanolone-19-Norandrosterone,
Anastrozolo-Canrenone-Indapamide-Torasemide-
Boldenone-Boldenone metabolita-Drostanolone-
Drostanolone metabolita-Oxandrolone-

Oxandrolone metaboliti-Trenbolone metabolita-
 Fluossimesterone metaboliti-Letrozolo-Letrozolo
 metabolita-Mesterolone metabolita-Tamoxifene
 metabolita-Stanozololo metaboliti-Sibutramina
 metaboliti-19-Noretiocolanolone-19-
 Norandrosterone, Clostebol-Cocaina e suoi
 metaboliti, Anastrozolo-Stanozololo-Clenbuterolo-
 Trenbolone-Mesterolone-Testosterone,
 Furosemide

FIDS – Danza Sportiva	1	Metilprednisolone
USACLI – Unione Sportiva ACLI	2	Testosterone-Betametasone
FIJLKAM – Lotta, Judo, Karate, A.	1	Vilanterolo
CNS LIBERTAS	2	Eritropoietina ricombinante, Betametasone
PGS – Polisportive Giovanili Salesiane	1	Metiltestosterone-Stanozololo-Canrenone- Clenbuterolo
UCI – Unione Ciclistica Internazionale	1	Metabolita della Cocaina-hCG
IAAF – Ass. Int. Federazioni Atletica	1	Prednisone-Prednisolone
TOTALE	97	

*compresi gli esiti avversi sui controlli SVD

Ripartizione degli esiti avversi con TUE o assunzione per via consentita Anno 2016

FSN/DSA/EPS	Numero	Sostanza vietata
FIGC – Calcio	1	Betametasone
FIC – Ciclistica	1	Triamcinolone
FIP – Pallacanestro	1	Modafinil
FITARCO – Tiro con l'Arco	1	Atenololo
TOTALE	4	

Ripartizione delle sostanze riscontrate in base alla classificazione della Lista WADA – Anno 2016*

S1. Agenti anabolizzanti

Stanozololo e/o suoi metaboliti	16	Drostanolone e Drostanolone metabolita	6
Mesterolone e/o suoi metaboliti	14	Metenolone e Metenolone metabolita	5
Testosterone	12	Fluossimesterone	5
19-Norandrosterone	11	Oxandrolone e Oxandrolone metabolita	4
19-Noretiocolanolone	10	Tibolone	2
Boldenone e Boldenone Metabolita	10	DHEA	2
Clostebol	10	Metildienolone	1
Clenbuterolo	9	Metasterone	1
Trenbolone	8	Ostarina e Ostarina metabolita	1
Metiltestosterone	8	Stenbolone	1
Metandienone e/o suoi metaboliti	6	Epitrenbolone	1
Clormetandienone	6	Zeranolo	1
TOTALE**	150		

S2. Ormoni peptidici, fattori di crescita, sostanze correlate e mimetici

Eritropoietina ricombinante	8	Eritropoietina di tipo CERA	2
hCG	4	NESP	1
TOTALE**			15

S3. Beta-2 Agonisti

Vilanterolo	2
TOTALE**	2

S4. Modulatori ormonali e metabolici

Anastrazolo	10	Clomifene	1
Tamoxifene	6	Meldonio	1
Letrozolo e Letrozolo metabolita	4	Exemestano	1
TOTALE**			23

S5. Diuretici e agenti mascheranti

Idroclorotiazide	11	Acetazolamide	2
Canrenone	10	Amiloride	2
Clorotiazide	10	Furosemide	2
ACB	9	Clortalidone	1
Torasemide	4	Indapamide	1
 TOTALE**	 52		

S6. Stimolanti

Cocaina e/o suoi metaboliti	8	Fentermina	1
Sibutramina	2	Modafinil	1
Amfetamina	2	Modafinil (con TUE)	1
Efedrina	2	Oxilofrina	1
Metilesanamina	2	Metilfenetilamina	1
 TOTALE**	 21		

S8. Cannabinoidi

Cannabis	9
TOTALE**	9

S9. Glucocorticosteroidi

Betametasone	6	Prednisolone	1
Betametasone (via consentita)	2	Metilprednisolone	1
Desametasone	2	Triamcinolone	1
Prednisone	2	Triamcinolone (via consentita)	1
TOTALE**			16

P2. Beta-Bloccanti

Atenololo (con TUE)	1
TOTALE**	1

*compresi gli esiti avversi sui controlli SVD

**alcuni risultati positivi corrispondono al rilevamento di più sostanze nello stesso campione

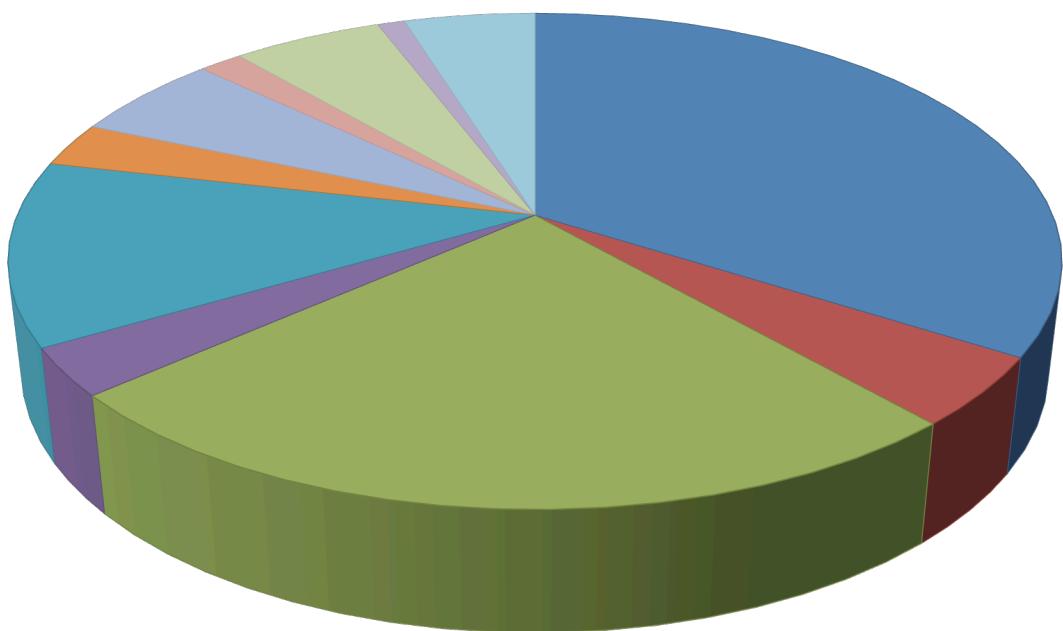
Procura Nazionale Antidoping

	2016
Mancate e/o errate registrazioni in ADAMS	91
Mancati controlli/Missed test	69
Esiti avversi riscontrati	Tot. 101
• NADO Italia	79
• SVD	22

Comitato Esenzioni ai Fini Terapeutici

2016	
Richieste TUE concesse	372
Richieste TUE negate	55
Richieste TUE non necessarie	273
Richieste TUE totali	700

Percentuali sostanze richieste



- S9. GLUCOCORTICOSTEROIDI 34%
- S3. BETA-2-AGONISTI 25%
- S4. MODULATORI ORMONALI E METABOLICI 12%
- S5. DIURETICI E AGENTI MASCHERANTI 5,6%
- P2. BETA-BLOCCANTI 5,5%
- S1. STEROIDI ANABOLIZZANTI ANDROGENI 4,8%
- S2. ORMONI PEPTIDICI 4,5%
- S3/S9. 3,1%
- S3. NARCOTICI 2,9%
- S6. STIMOLANTI 1,6%
- ASSOCIAZIONI FARMACOLOGICHE VARIE 1%

Tribunale Nazionale Antidoping - I Sezione

		2016
Procedimenti		361
• Tesserati		195
• Non tesserati		166
Archiviazioni		52
• Pendenti		3
Procedimenti conclusi nel 2016		145

Tipologia di Violazione*

Procedimenti conclusi nel 2016

<i>2.1 Presenza di una sostanza vietata o dei suoi metaboliti o markers nel campione biologico</i>	58
<i>2.2 Uso o tentato uso di sostanza vietata o di un metodo proibito</i>	33
<i>2.3 Elusione, rifiuto o omissione di sottoporsi al prelievo dei campioni biologici</i>	38
<i>2.4 Mancata reperibilità</i>	6
<i>2.6 Possesso di sostanze vietate e ricorso a metodi proibiti</i>	30
<i>2.7 Traffico illegale o tentato traffico illegale di sostanze vietate o metodi proibiti</i>	13
<i>2.9 Assistenza, incoraggiamento e aiuto, istigazione, dissimulazione o assicurazione di ogni altro tipo di complicità intenzionale in riferimento a una qualsiasi violazione o tentata violazione delle NSA o violazione dell'art. 4.12.1 da parte di altra persona</i>	4

*Lo stesso procedimento può avere ad oggetto più violazioni contemporaneamente



Tribunale Nazionale Antidoping - II Sezione

Procedimenti 2016

	3
Deferimenti	3
<i>2.1-2.2 Presenza di una sostanza vietata o dei suoi metaboliti o markers nel campione biologico/Uso o tentato uso di sostanza vietata o di un metodo proibito</i>	1
<i>2.2-2.3 Uso o tentato uso di sostanza vietata o di un metodo proibito/Elusione, rifiuto o omissione di sottoporsi al prelievo dei campioni biologici</i>	1
<i>2.3 Elusione, rifiuto o omissione di sottoporsi al prelievo dei campioni biologici</i>	1
Riesame TUE	1
Riesame Whereabouts	11
Appelli	16
<i>2.1 Presenza di una sostanza vietata o dei suoi metaboliti o markers nel campione biologico</i>	9
<i>2.2 Uso o tentato uso di sostanza vietata o di un metodo proibito</i>	1
<i>2.3 Elusione, rifiuto o omissione di sottoporsi al prelievo dei campioni biologici</i>	2
<i>2.4 Mancata reperibilità</i>	1
<i>2.7 Traffico illegale o tentato traffico illegale di sostanze vietate o metodi proibiti</i>	2
<i>2.8 Somministrazione o tentata somministrazione ad un Atleta durante le competizioni, di una qualsiasi sostanza vietata o metodo proibito, oppure somministrazione o tentata somministrazione ad un Atleta, fuori competizione, di una sostanza o di un metodo che siano proibiti fuori competizioni</i>	1

Appelli Procura Nazionale Antidoping	4
2.1 Presenza di una sostanza vietata o dei suoi metaboliti o markers nel campione biologico	3
2.4 Mancata reperibilità	1
Appelli sospensioni cautelari	5 (1 improcedibile)
2.1 Presenza di una sostanza vietata o dei suoi metaboliti o marker nel campione biologico	3
2.4 Mancata reperibilità	1
Archiviazioni	1

NADO//ITALIA
antidoping