

# Report ATTIVITÀ ANTIDOPING

2021

## Introduzione



La pandemia globale, a causa del coronavirus COVID-19, ha condizionato anche l'attività antidoping di NADO Italia, che ha adattato la pianificazione e lo sviluppo del programma nazionale antidoping al protrarsi dello stato di emergenza.

Le riunioni virtuali hanno sostituito gli incontri in presenza e l'infrastruttura IT è stata potenziata, incrementando la cooperazione con Organizzazioni internazionali antidoping, anche in vista dei Giochi Olimpici di Tokyo e di Beijing, per la realizzazione di programmi di educazione, per l'effettuazione di controlli antidoping e per la condivisione di informazioni di Intelligence. Significativa la collaborazione con la International Testing Agency, anche per la conservazione a lungo termine dei campioni biologici degli atleti partecipanti ai Giochi Olimpici, politica, altresì, attuata da NADO Italia sulla base della valutazione del rischio doping e delle informazioni di intelligence.

L'entrata in vigore, dal 1° gennaio 2021, del nuovo Codice mondiale antidoping e dei nuovi Standard Internazionali WADA ha reso necessario predisporre una nuova versione delle Norme Sportive Antidoping. Parallelamente, con l'adozione di un sistema di gestione per la qualità, sono state sviluppate nuove procedure interne e aggiornate quelle esistenti. Per rispondere all'indipendenza organizzativa e di gestione richiesta dall'Agenzia mondiale antidoping, in conformità al Codice WADA, è stato, altresì, individuato un nuovo assetto organizzativo con la costituzione di un Consiglio interno di sorveglianza, di un Comitato Esecutivo e con la designazione di un Direttore Generale.

Con l'obiettivo di preservare l'atleta "pulito", NADO Italia ha avviato piani di formazione studiati per i differenti destinatari: atleti, personale di supporto dell'atleta (ad esempio medici, allenatori, dirigenti sportivi), personale incaricato della raccolta del campione biologico, Ispettori investigativi antidoping.

## Introduzione



L'Organizzazione ha come interesse primario gli Atleti, ai quali rivolge il massimo sostegno, al fine di prevenire violazioni intenzionali e non intenzionali delle norme antidoping, mediante la diffusione di una cultura dei valori, di lealtà sportiva e di tutela della salute. Per agevolare una più rapida consultazione dei documenti necessari, si è provveduto ad un aggiornamento del sito web, concepito e sviluppato per essere al servizio dell'atleta e del personale di supporto dell'atleta.

I controlli antidoping, nonostante gli impedimenti abbiano condizionato la realizzazione di alcuni eventi sportivi, sono stati eseguiti in linea con la programmazione pianificata sulla base del potenziale rischio doping per ogni disciplina sportiva e delle informazioni di Intelligence, nel rispetto della sicurezza degli Atleti e del Personale incaricato della raccolta dei campioni biologici. A tal fine, sono state messe in atto misure di protezione e prevenzione per minimizzare il rischio di infezione da COVID-19, mantenendo l'integrità della sessione di prelievo e assicurando la conformità delle procedure allo Standard internazionale per i controlli e le investigazioni WADA.

In vista dei Giochi Olimpici estivi di Tokyo e dopo sei mesi dei Giochi invernali di Beijing, NADO Italia ha rivolto una particolare attenzione agli atleti partecipanti, sia con un programma di formazione ad essi dedicato, sia con controlli antidoping mirati. Un anno di sfide, che ha dimostrato un lavoro orientato sulla qualità del risultato, frutto del costante impegno e dedizione di tutto lo staff insieme alla professionalità degli Organismi di NADO Italia.

Il Direttore Generale Alessia Di Gianfrancesco

As Chaufrauer

## Introduzione



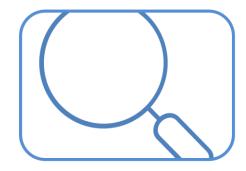


COMITATO PER L'EDUCAZIONE, LA FORMAZIONE ANTIDOPING E LA RICERCA



COMITATO ESENZIONI A FINI TERAPEUTICI





PROCURA NAZIONALE ANTIDOPING



TRIBUNALE NAZIONALE ANTIDOPING

## Comitato per l'Educazione, la Formazione Antidoping e la Ricerca



La pandemia globale, a causa del coronavirus COVID-19, ha condizionato anche l'attività antidoping di NADO Italia, che ha adattato la pianificazione e lo sviluppo del programma nazionale antidoping al protrarsi dello stato di emergenza.



Il perdurare della pandemia da COVID-19 ha privilegiato la formazione tramite webinar. Gli argomenti, adattati ai differenti destinatari, hanno approfondito il Codice WADA 2021, le Norme Sportive Antidoping, la Lista delle Sostanze e dei Metodi Proibiti WADA 2021, le Esenzioni a Fini Terapeutici, i Whereabouts e il sistema dei controlli antidoping.

Parallelamente sono stati promossi i corsi e-learning tramite la piattaforma ADEL. A tal fine, sono stati tradotti e resi disponibili in lingua italiana guide e corsi per atleti, allenatori e tutti coloro interessati a saperne di più sul Codice WADA, sulla Lista delle Sostanze e dei Metodi Proibiti WADA e sulle tematiche antidoping in vigore durante lo svolgimento dei Giochi Olimpici.





NADO Italia ha aderito, come di consueto, alla campagna globale del "Play True Day" lanciata dalla WADA per celebrare ogni anno uno sport pulito e libero dal doping, mediante la creazione di un visual brand.

## Comitato per l'Educazione, la Formazione Antidoping e la Ricerca





Il CEFAR ha, inoltre, realizzato un volume dal titolo "L'Educazione Antidoping Modelli, metodi e strategie" con l'obiettivo di chiarire come il doping, pur rappresentando un problema pedagogico complesso, possa essere affrontato e prevenuto tramite una metodologia interdisciplinare di educazione ai valori sportivi.

In collaborazione con l'Università degli Studi di Roma "Foro Italico", il CEFAR ha organizzato un seminario aperto, dal titolo "La cultura dell'antidoping: tra comunicazione formazione e medicina dello sport", in occasione del quale sono state poste a confronto le riflessioni di pedagogisti, psicologi, studiosi di medicina dello sport ed esperti di comunicazione sul tema dell'antidoping nel nostro Paese.



Nel campo dei progetti di ricerca e delle scienze sociali, il CEFAR ha aderito al progetto di ricerca dal titolo "A new virtual reality-based moral intervention. Doping prevention in young Italian, Spanish, French, and Greek athletes" promosso da "Sapienza" – Università di Roma in collaborazione con atenei nazionali ed europei. Il progetto ha come scopo lo sviluppo e la valutazione di una nuova modalità di intervento nei giovani atleti, chiamata "intervento morale-impegnativo", al fine di prevenire il fenomeno del doping.

## Comitato per l'Educazione, la Formazione Antidoping e la Ricerca





Nel dicembre 2021, NADO Italia ha lanciato il suo nuovo sito web. Il sito, concepito e sviluppato per essere al servizio dell'atleta e del personale di supporto dell'atleta, permette di reperire e consultare le informazioni relative alla normativa antidoping nazionale e internazionale, alla modulistica ufficiale di riferimento, alle pubblicazioni curate da NADO Italia, ai seminari e agli eventi di formazione organizzati durante l'anno dal Comitato per l'Educazione, la Formazione Antidoping e la Ricerca.

## **Webinar/Formazione frontale**



Persone formate	602
Ispettori Investigativi Antidoping	100
DCOs/BCOs	100
Studenti	30
Personale di supporto	233
Atleti	139

NADO ITALIA antidoping

## Attività di formazione e-Learning ADEL



2210

Atleti	2.210
Personale di supporto	359
Medici	85
Persone formate	2.654



## 8.317 Controlli effettuati



3.829
In competizione



**4.488**Fuori competizione



## **Comitato Controlli Antidoping**

Il Piano di distribuzione dei controlli antidoping – *Test Distribution Plan* (TDP) è stato progettato sulla base del potenziale rischio di doping (Risk Assessment) elaborato per ogni singola disciplina sportiva. I risultati raggiunti hanno confermato le valutazioni in fase di pianificazione, monitorate nel corso del 2021.

Nonostante il protrarsi dello stato di emergenza epidemiologica, è stato possibile incrementare l'effettuazione dei controlli antidoping, con il contributo dei Doping Control Officers e Blood Control Officers della Federazione Medico Sportiva Italiana (FMSI), con una particolare attenzione agli atleti partecipanti ai Giochi Olimpici di Tokyo e di Beijing, che si sono svolti a distanza di sei mesi. NADO Italia ha consolidato accordi con Organizzazioni Antidoping internazionali e con la International Testing Agency (ITA), aderendo alla politica di conservazione a lungo termine dei campioni biologici prelevati a tutti gli atleti partecipanti ai Giochi Olimpici (1291 campioni biologici) e agli atleti praticanti le discipline valutate ad "alto rischio" doping.

I dati raccolti, anche dalla condivisione di informazioni con le organizzazioni internazionali e dalle segnalazioni sulla piattaforma *Speak up*, hanno permesso di sviluppare un'attività di Intelligence in costante evoluzione.



	1	In Competizione (IC)				IC	(Out of competizione-ooc)			OoC Totale	Totale
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Urina Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina		complessivo		
American Football			38	38	5		13	18	56		
Sport acquatici - Nuoto sincronizzato			16	16	2		24	26	42		
Sport acquatici - Tuffi			16	16	1		16	17	33		
Sport acquatici - Acque libere	2	2	28	32	5	4	11	20	52		
Sport acquatici - Lunghe distanze			9	9	3		7	10	19		
Sport acquatici - Medie distanze	1	1	67	69	9	3	31	43	112		
Sport acquatici - Velocità	1	1	116	118	17	2	39	58	176		
Sport acquatici - Pallanuoto			62	62	12		52	64	126		
Tiro con l'arco			26	26			19	19	45		
Tiro con l'arco paralimpico							19	19	19		
Atletica - Eventi combinati			6	6					6		
Atletica - Salti			17	17	7		29	36	53		
Atletica - Lunghe distanze	8		149	157	62	70	146	278	435		
Atletica - Medie distanze			11	11	3	2	5	10	21		
Atletica - Velocità			63	63	19		84	103	166		
Atletica - Lanci			22	22	6		14	20	42		
Badminton	2		8	10					10		
Baseball			18	18	5		19	24	42		
Pallacanestro 3 x 3			4	4	2		11	13	17		
Pallacanestro			111	111	20		83	103	214		
Pallacanestro in carrozzina			4	4			20	20	24		



		In Competizione (IC)				Fuori competizione			
		1		IC Tabels	Out of Competition - OoC)			OoC Totale	Totale complessivo
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina		
Biathlon -			12	12	8	17	33	58	70
Sport biliardo			4	4					4
Bobsleigh					4		17	21	21
Skeleton					4		10	14	14
Bodybuilding	8		20	28					28
Воссе			2	2			7	7	9
Pugilato			61	61	14	2	70	86	147
Canoa - Polo			8	8	4		4	8	16
Canoa - Slalom			15	15	5		26	31	46
Canoa - Lunghe distanze	1	1	23	25	3	5	7	15	40
Canoa - Maratona			10	10					10
Canoa - Medie distanze	5	5	16	26	3	2	5	10	36
Canoa paralimpica					2		8	10	10
Canoa - Velocità			20	20	9		32	41	61
Cricket			4	4					4
Curling			4	4			16	16	20
Ciclismo - BMX			22	22	7	1	16	24	46
Ciclismo - Ciclo-Cross			41	41	7		10	17	58
Ciclismo - Mountain Bike - Cross Country	8		94	102	13	8	35	56	158
Ciclismo - Mountain Bike - Down Hill			22	22					22
Ciclismo paralimpico			30	30	12	22	33	67	97
Ciclismo - Strada	42		281	323	44	22	161	227	550
Ciclismo - Pista resistenza			20	20	17	23	67	107	127
Ciclismo - Pista velocità			35	35	5	1	16	22	57
Ciclismo - Trials			5	5	2		4	6	11
Danza sportiva			8	8					8



		In Competizione (IC)		IC	Fuori competizione  IC (Out of Competition - OoC)				
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	OoC Totale	Totale complessivo
Sport equestri - Dressage			2	2			2	2	4
Sport equestri - Completo			4	4	2		13	15	19
Sport equestri - Salti			12	12	2		14	16	28
Sport equestri paralimpici							4	4	4
Scherma - Spada			21	21	6		31	37	58
Scherma - Fioretto			20	20	4		25	29	49
Scherma - Sciabola			19	19	4		23	27	46
Scherma in carrozzina							31	31	31
Hockey su prato	4		20	24			12	12	36
Beach football							4	4	4
Calcio			1148	1148	204	3	791	998	2146
Calcio a 5			49	49	3		10	13	62
Golf			13	13	1		10	11	24
Ginnastica - Aerobica			4	4					4
Ginnastica - Artistica			12	12	3		37	40	52
Ginnastica - Ritmica			8	8	2		23	25	33
Ginnastica - Trampolino			3	3					3
Handball - Indoor			20	20	4		13	17	37
Hockey su ghiaccio			28	28	5		12	17	45
Judo			24	24	6		36	42	66
Judo paralimpico							2	2	2
Karate			8	8	4		23	27	35
Kickboxing	2		12	14					14
Nuoto salvamento	1		23	24					24
Slittino			4	4	5		22	27	31
Pentathlon moderno			16	16	2		10	12	28



		In Competizione (IC)				Fuori competizione			
				IC .	(Out of Competition - OoC)			OoC Totale	Totale complessivo
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina		·
Sci alpino paralimpico					1		19	20	20
Atletica paralimpica - Salti			5	5			2	2	7
Atletica paralimpica - Medie distanze			1	1			1	1	2
Atletica paralimpica - Velocità			12	12			11	11	23
Atletica paralimpica - Lanci seduti			2	2			2	2	4
Atletica paralimpica - Lanci in piedi			3	3			4	4	7
Hockey su ghiaccio paralimpico			8	8			9	9	17
Sci nordico paralimpico					1	2	5	8	8
Powerlifting paralimpico					2		9	11	11
Snowboard paralimpico							7	7	7
Nuoto paralimpico - Classi: S1/SB1/SM1 - S3/SB3/SM3			2	2			8	8	10
Nuoto paralimpico - Classi: S10/SB9/SM10 - S14/SB14			6	6	4	5	14	23	29
Nuoto paralimpico - Classi: S4/SB4/SM4 – S9/SB8/SM9			19	19	3		41	44	63
Pallavolo paralimpica							17	17	17
Motonautica - Aquabike			6	6					6
Motonautica - Offshore			4	4					4
Powerlifting	3		6	9			1	1	10
Sport rotellistici - Alpine and Inline Downhill			4	4					4
Sport rotellistici - Pattinaggio Artistico			4	4					4
Sport rotellistici - Hockey			4	4					4
Sport rotellistici - Freestyle			1	1					1
Sport rotellistici - Pattinaggio velocità > 1000m			4	4					4
Sport rotellistici - Pattinaggio velocità < 1000m			4	4					4
Sport rotellistici - Skateboarding			2	2	2		9	11	13
Canottaggio paralimpico					7	12	20	39	39
Canottaggio	24		54	78	36	24	132	192	270



	In Competizione (IC)		IC	Fuori competizione  (Out of Competition - OoC)			OoC Totale	Totale complessivo	
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	. Ooc rotale	Totale complessivo
Rugby a 15			57	57	18		61	79	136
Rugby a 7					4		12	16	16
Rugby in carrozzina							9	9	9
Vela			12	12	3		29	32	44
Sport di tiro			40	40			54	54	94
Sport di tiro paralimpico							4	4	4
Pattinaggio - figura			12	12	5		15	20	32
Pattinaggio - Short Track			16	16	8	11	35	54	70
Pattinaggio - Velocità < 1500m			6	6		1	4	5	11
Pattinaggio - Velocità > 1500m			7	7	7	18	32	57	64
Pattinaggio - Sincronizzato			4	4					4
Sci alpinismo			9	9					9
Sci alpino			24	24	13	3	97	113	137
Sci - Cross-Country			13	13	4	9	22	35	48
Sci - Freestyle			5	5	3		11	14	19
Sci - Combinata nordica					4	3	9	16	16
Sci - Salti					2		4	6	6
Sci- Snowboard					4		62	66	66
Softball			16	16	6		32	38	54
Arrampicata sportiva - Boulder			4	4			2	2	6
Arrampicata sportiva - Combinata							5	5	5
Arrampicata sportiva - Lead			4	4			2	2	6
Arrampicata sportiva - Velocità			4	4	1		2	3	7
Giuoco squash			8	8					8
Surfing							1	1	1
Tennis tavolo paralimpico							7	7	7

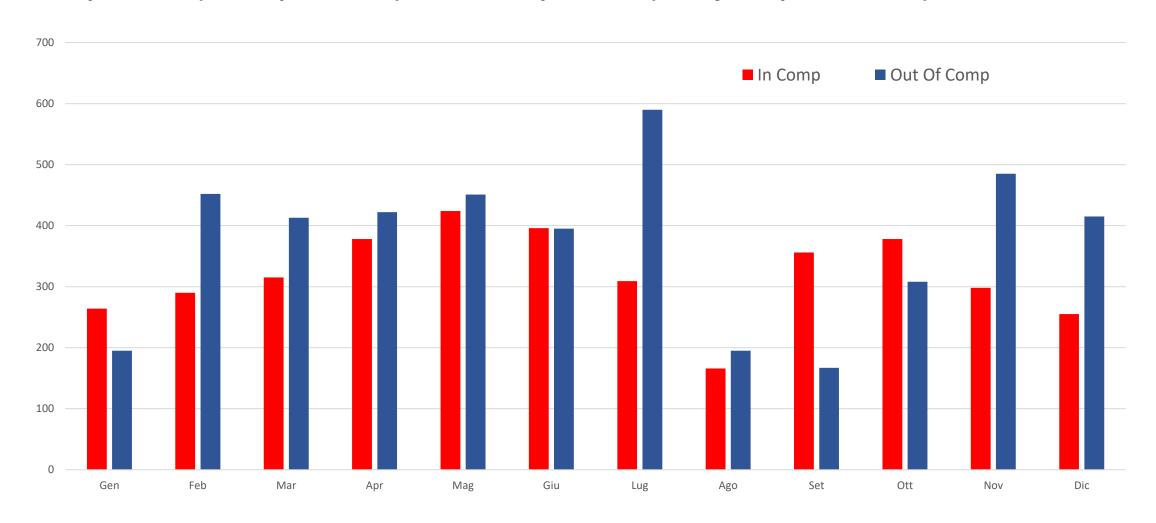


	In	In Competizione (IC)			Fuori competizione (Out of Competition - OoC)			ОоС	Totale
Sport/Discplina	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	Sangue	Passaporto Ematologico	Urina	Totale	complessivo
Tennis tavolo	3		11	14					14
Taekwondo paralimpico							1	1	1
Taekwondo	1		10	11	1		6	7	18
Tennis			22	22	2		5	7	29
Triathlon paralimpico			2	2	3	4	11	18	20
Triathlon	8		29	37	18	24	31	73	110
Sport subacquei - Apnea			10	10	1		3	4	14
Sport subacquei - Nuoto pinnato in acque libere			8	8					8
Sport subacquei - Nuoto pinnato in piscina			16	16					16
Sport subacquei - Pesca subacquea			1	1					1
Beach volley			12	12	2		6	8	20
Pallavolo			108	108	20		80	100	208
Pesistica			32	32	22		35	57	89
Lotta			24	24	5	2	6	13	37
				3829				4488	8317

## **Controlli antidoping effettuati**



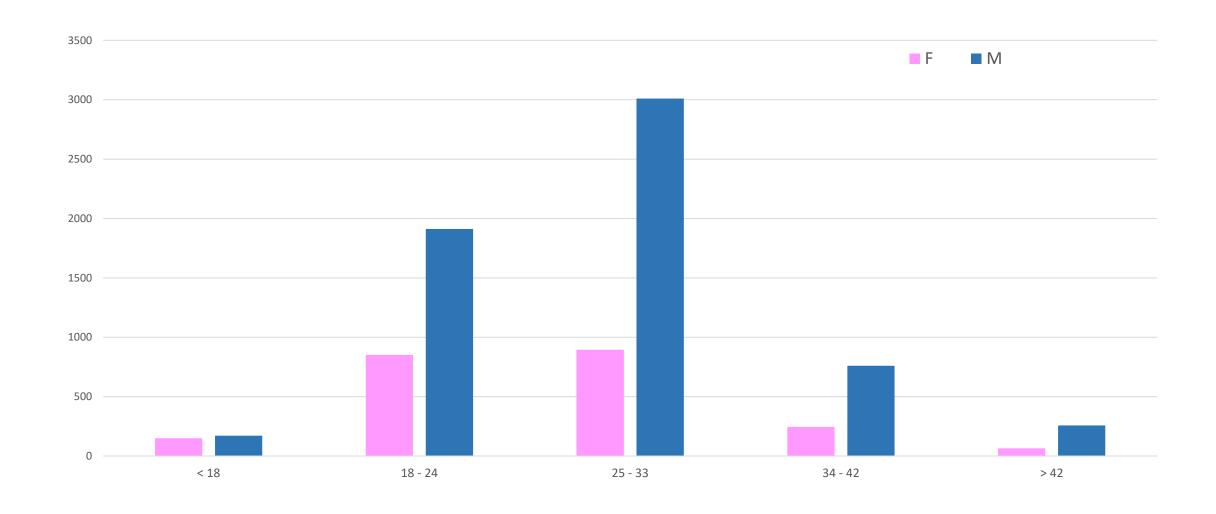
#### In competizione (In Competition-IC) e Fuori competizione (Out of Competition-OoC)



## **Controlli antidoping effettuati**



#### Controlli antidoping effettuati per genere e per fascia d'età



## **581**Domande di esenzione



259 concesse



**57** negate



265 «non necessarie»

## Comitato Esenzioni a Fini Terapeutici

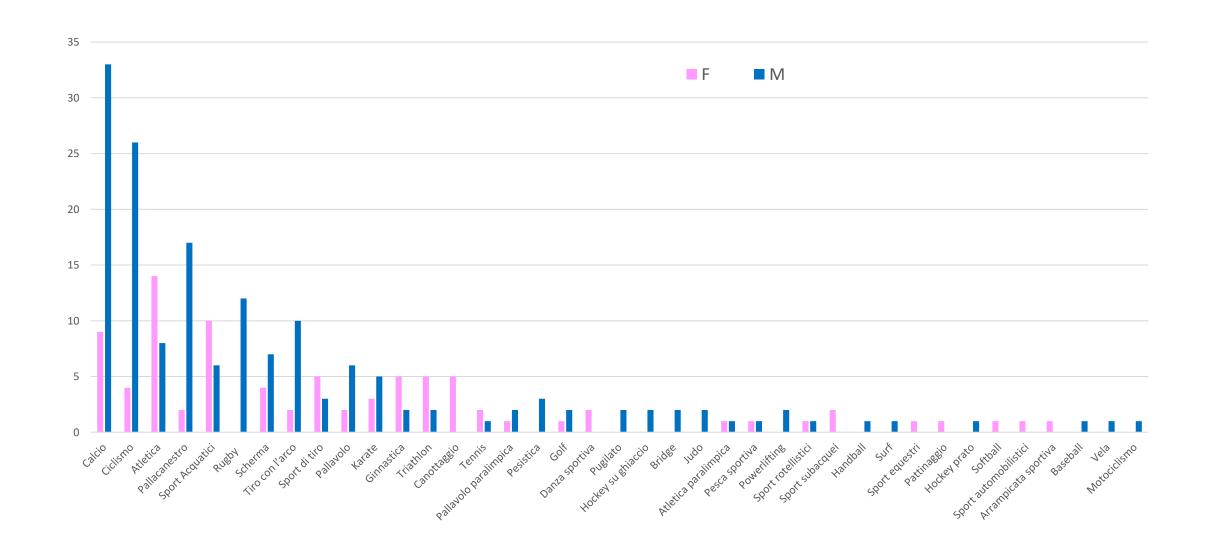
Il Comitato Esenzioni a Fini Terapeutici (CEFT) ha preso in esame 581 domande di esenzione, delle quali ne sono state concesse 259 e negate 57. Le 265 domande valutate come "non necessarie" comprendono le domande di esenzione per utilizzo di sostanze non proibite o somministrate in modalità non proibita ai sensi della Lista WADA 2021.

L'ufficio di supporto del CEFT ha fornito ai soggetti interessati costante assistenza in merito alla Lista delle sostanze e metodi proibiti, chiarimenti in relazione alle procedure da rispettare e ha monitorato, per gli Atleti interessati, i processi di riconoscimento delle decisioni assunte in ambito nazionale da parte delle Federazioni Internazionali di riferimento.



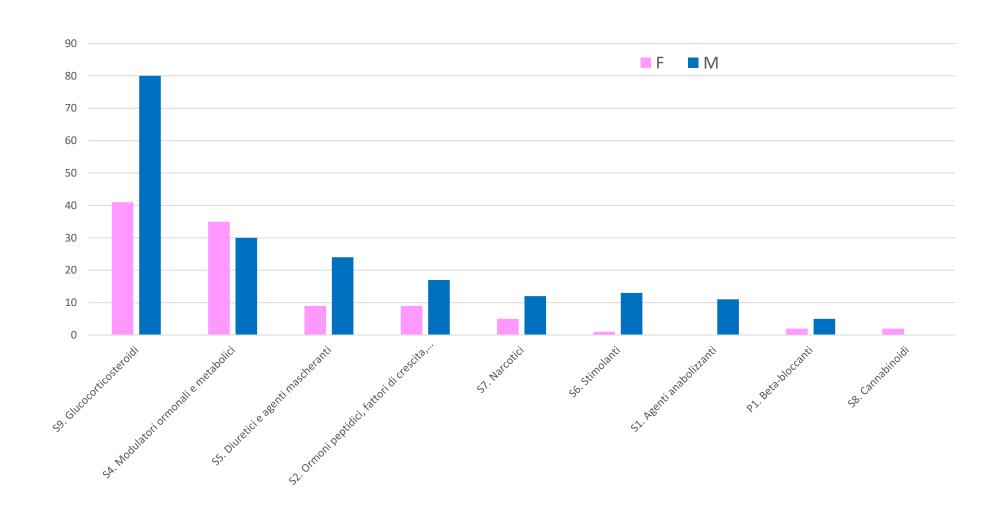
## Esenzioni concesse per sport e per genere





## Esenzioni concesse per categoria di sostanze e per genere







#### 100 esiti avversi

(di cui **59\*** NADO Italia e **41** SVD – Ministero della Salute)

\*2 casi gestiti dalle Federazioni Internazionali di competenza

#### n° 83 Whereabouts failures

(Inadempienze relative alla reperibilità degli atleti inclusi nell'elenco RTP)

### **Procura Nazionale Antidoping**

La Procura Nazionale Antidoping ha trattato 100 esiti avversi, di cui 59 derivanti da controlli disposti da NADO Italia e 41 disposti dalla Sezione di Vigilanza sul doping (SVD) del Ministero della Salute. La Procura, nell'ambito della Gestione dei risultati, ha altresì proceduto all'accertamento di 83 inadempienze, relative ad obblighi derivanti dalla compilazione dei Whereabouts da parte di atleti inclusi nell'elenco Registered Testing Pool (RTP) di NADO Italia.

Ha proseguito la sua attività inquirente anche intrattenendo rapporti con le Procure della Repubblica e le forze di polizia giudiziaria.

Ha gestito 116 segnalazioni di potenziali violazioni della normativa antidoping e collaborato con il Comitato Controlli Antidoping nell'ambito dell'attività di Intelligence.



## Intelligence e Investigazioni





NADO Italia nel corso del 2021 ha ricevuto 116 segnalazioni per il tramite della piattaforma digitale "Speak Up" e 47 comunicazioni attraverso i canali istituzionali.

Informazioni di intelligence sono, altresì, emerse, dalla condivisione con Organizzazioni internazionali antidoping, da notizie reperite da fonti aperte e dall'analisi di dati derivanti dall'attività dei controlli antidoping.

I dati raccolti, di cui è stata valutata pertinenza, affidabilità e accuratezza, hanno permesso di avviare procedimenti nei confronti di soggetti tesserati e non tesserati e di pianificare controlli antidoping mirati, anche con la partecipazione dei NAS Carabinieri.

NADO Italia evidenzia che oltre il 40% degli esiti avversi riscontrati nel 2021 derivano dall'attività di intelligence sviluppata.





Federazione Sportiva Nazionale/Disciplina Sportiva Associata/Ente di promozione sportiva (FSN/DSA/EPS)	Numero	SOSTANZA PROIBITA
FITARCO – Federazione Italiana Tiro con l'arco	3	idroclorotiazide, bisoprololo, nebivololo
FISG – Federazione Italiana Sport del Ghiaccio	1	carboxy thc, benzoilecgonina
FCI – Federazione Ciclistica Italiana	12	eritropoietina ricombinante, testosterone, acetazolamide, clenbuterolo, clostebol metabolita, testosterone e suoi metaboliti, ostarina, rad 140, gw 1516 metaboliti, canrenone, clostebol metabolita, triamcinolone acetonide metabolita, furosemide, betametasone, furosemide
FIGC – Federazione Italiana Giuoco Calcio	1	clostebol metabolita
FIDS – Federazione Italiana Danza Sportiva	1	betametasone
FIKBMS - Federazione Italiana Kickboxing, Muay Thai, Savate, Shoot Boxe e Sambo	5	carboxy thc, oxycodone, cocaina e suoi metaboliti
FIR – Federazione Italiana Rugby	4	carboxy thc, cocaina e suoi metaboliti, testosterone



Federazione Sportiva Nazionale/Disciplina Sportiva Associata/Ente di promozione sportiva (FSN/DSA/EPS)	Numero	SOSTANZA PROIBITA
UISP – Unione Italiana Sport per Tutti	9	testosterone, cocaina e suoi metaboliti, metilprednisolone, clostebol metabolita, eritropoietina ricombinante, indacaterolo, darbepoetina, betametasone, testosterone, idroclorotiazide e suoi metaboliti
FIPAV – Federazione Italiana Pallavolo	1	meldonio, idroclorotiazide, testosterone
ACSI – Associazione di Cultura Sport e Tempo Libero	9	stanozololo metaboliti, testosterone, gonadotropina corionica umana, metilesanamina, clostebol metabolita, metilprednisolone, ostarina, gw1516 metaboliti, methasterone e suoi metaboliti
FIP – Federazione Italiana Pallacanestro	5	carboxy thc, clostebol metabolita
FISR – Federazione Italiana Sport Rotellistici	1	carboxy thc
FIDAL – Federazione Italiana di Atletica Leggera	8	testosterone, triamcinolone acetonide metabolita, clostebol metabolita, tuaminoeptano, prednisone, prednisolone, 19-norandrosterone, 19-noretiocolanolone, clomifene metabolita
FITAV – Federazione Italiana Tiro a Volo	2	Idroclorotiazide, nebivololo
FISE – Federazione Italiana Sport Equestri	1	prednisone, prednisolone



Federazione Sportiva Nazionale/Disciplina Sportiva Associata/Ente di promozione sportiva (FSN/DSA/EPS)	Numero	SOSTANZA PROIBITA
CSEN - Centro Sportivo Educativo Nazionale	3	betametasone, drostanolone metabolita, metandienone metabolita, oxandrolone metaboliti, efedrina, testosterone, furosemide, canrenone
FIPIC – Federazione Italiana Pallacanestro in Carrozzina	1	clostebol metabolita
FIGS – Federazione Italiana Giuoco Squash	1	drostanolone, clomifene, testosterone
FITET – Federazione Italiana Tennis Tavolo	2	cocaina metaboliti
FIGH – Federazione Italiana Giuoco Handball	1	carboxy thc
FPI – Federazione Pugilistica Italiana	5	furosemide, cocaina e suoi metaboliti, carboxy thc
FIPE – Federazione Italiana Pesistica	3	anastrozolo, oxandrolone metaboliti, oxymetholone metabolita, betametasone, gw 1516 metaboliti
CSI – Centro Sportivo Italiano	1	betametasone
AICS - Associazione Italiana Cultura e Sport	1	ostarina
FITRI – Federazione Italiana Triathlon	1	furosemide



Federazione Sportiva Nazionale/Disciplina Sportiva Associata/Ente di promozione sportiva (FSN/DSA/EPS)	Numero	SOSTANZA PROIBITA
FIGMMA - Federazione Italiana Grappling Mixed Martial Arts	2	carboxy thc, furosemide
FIPL – Federazione Italiana Powerlifting	3	carboxy thc, metandienone metabolita, clostebol metabolita, testosterone, 19- norandrosterone, 19-noretiocholanolone
FIJLKAM – Federazione Italiana Judo Lotta Karate e Arti Marziali	1	furosemide
FIS – Federazione Italiana Scherma	1	anastrozolo, oximetolone metabolita
FIBS – Federazione Italiana Baseball Softball**	1	efedrina
FIN – Federazione Italiana Nuoto**	1	igenamina
TOTALE	91	

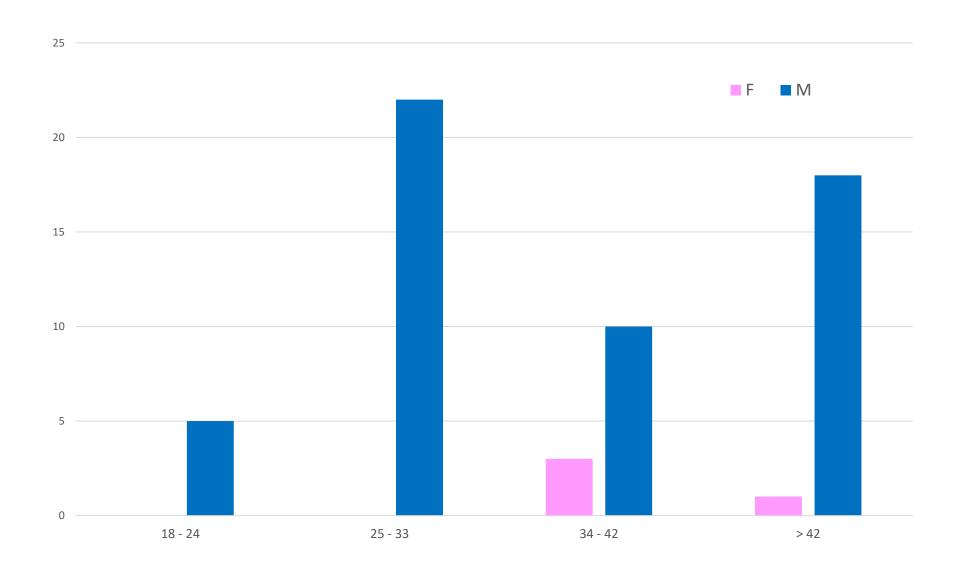


## correlati ad assunzione autorizzata da esenzione a fini terapeutici oppure a sostanze somministrate in modalità non proibita dalla Lista WADA

Federazione Sportiva Nazionale/Disciplina Sportiva Associata/Ente di promozione sportiva (FSN/DSA/EPS)	Numero	SOSTANZA PROIBITA
FIT – Federazione Italiana Tennis	1	exemestane
ACSI - Associazione di Cultura Sport e Tempo Libero	2	tamoxifene, idroclorotiazide
UISP - Unione Italiana Sport per Tutti	2	idroclorotiazide, testosterone
FIPIC – Federazione Italiana Pallacanestro in Carrozzina	1	oxycodone e suoi metaboliti
FIP – Federazione Italiana Pallacanestro	1	prednisone e suoi metaboliti
FIGC – Federazione Italiana Giuoco Calcio	2	canrenone
TOTALE	9	

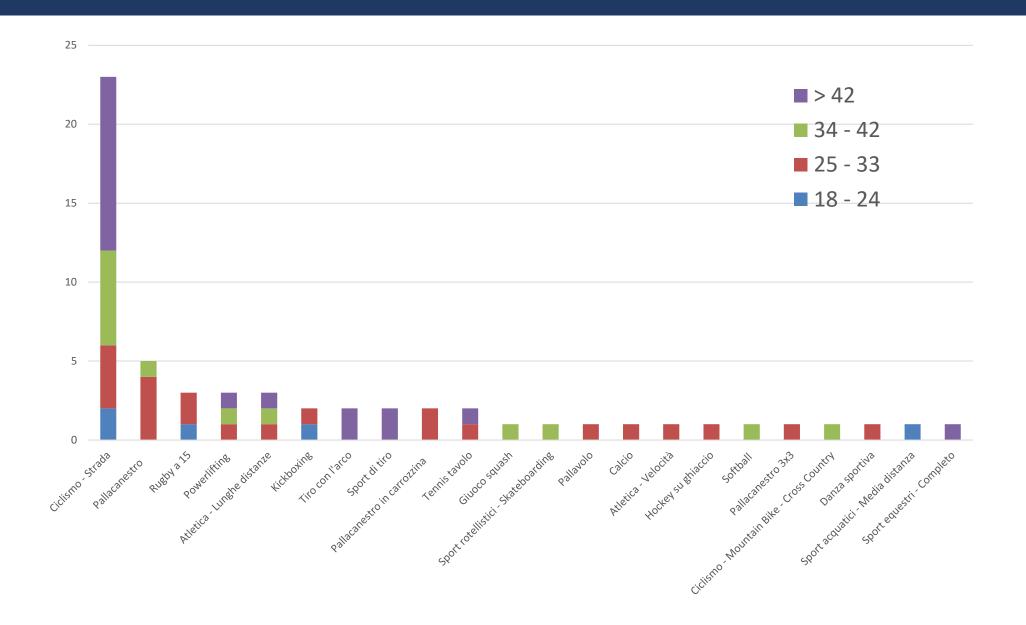
## Esiti avversi di NADO Italia per genere e per fascia d'età





## Esiti avversi di NADO Italia per fascia d'età e sport





## Sostanze riscontrate suddivise per categoria\*



#### S1. Agenti anabolizzanti

Testosterone	15	19-Norandrosterone	2
Clostebol	9	Oxymetholone	2
Ostarina	3	Stanozololo	1
Drostanolone	2	Rad 140	1
Metandienone	2	Methasterone	1
Oxandrolone	2	Clenbuterolo	1
19-Noretiocholanolone	2		
TOTALE**	43		

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

Eritropoietina ricombinante	6	Darbepoetina	1
Gonadotropina Corionica Umana	3		

TOTALE**	10
IOIALE**	10

## Sostanze riscontrate suddivise per categoria\*



S4. Modulatori ormonali e metabolici			
GW 1516 metaboliti	2	Indacaterolo	1
Clomifene	2	Tamoxifene	1
Anastrozolo	2	Exemestane	1
Meldonio	1		
TOTALE**	10		
S5. Diuretici e agenti mascheranti			
Furosemide	8		
Idroclorotiazide e suoi metaboliti	12		
Acetazolamide	1		
Canrenone	5		
TOTALE**	26		
TOTALL	20		
S6. Stimolanti			
Cocaina e/o suoi metaboliti	9	Tuaminoeptano	1
Efedrina	1	Metilesanamina	1
TOTALE**	12		

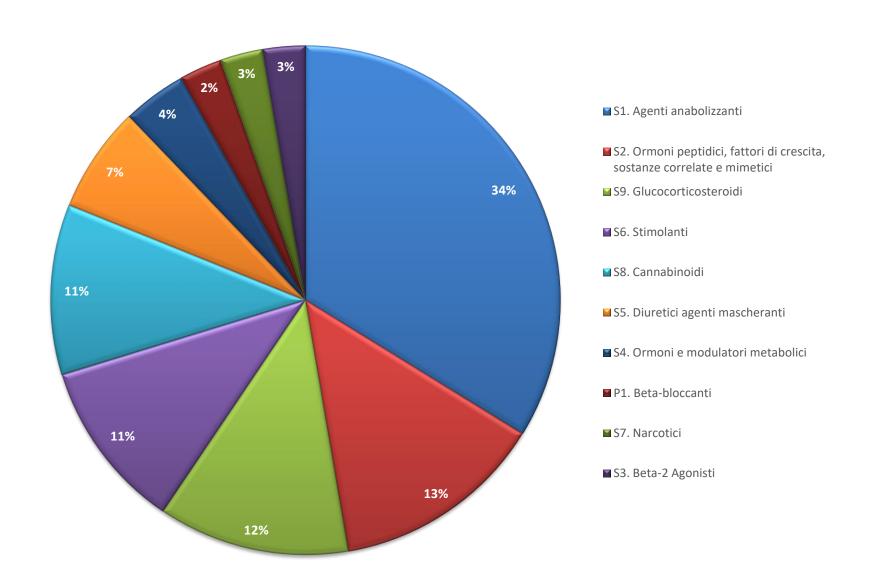
## Sostanze riscontrate suddivise per categoria\*



S7. Narcotici			
Oxycodone	2		
TOTALE**	2		
S8. Cannabinoidi			
Cannabis	15		
TOTALE**	15		
S9. Glucorticosteroidi			
Betametasone	6	Triamcinolone Acetonide mtabolita	2
Metilprednisolone	2		
Prednisone	3		
Prednisolone	3		
TOTALE**	16		
P1. Betabloccanti			
Nebivololo	2	Bisoprololo	1
TOTALE**	3		

## Esiti avversi per classe di sostanza





## **Tribunale Nazionale Antidoping**



#### 138 Procedimenti disciplinari

- **91** soggetti tesserati
- **47** soggetti non tesserati
- **78** sospensioni cautelari
- **3** archiviazioni

#### 137 Casi conclusi

- **76** casi conclusi con udienza
- **61** casi conclusi con accordo
- 1 caso pendente



## Violazioni\*\*



2.1 Presenza di una sostanza proibita o dei suoi metaboliti o markers nel campione biologico	77
2.2 Uso o tentato uso di una sostanza proibita o di un metodo proibito	64
2.3 Elusione, rifiuto a sottoporsi al prelievo dei campioni biologici	2
	_
2.6 Possesso di sostanze o metodi proibiti	41
2.7 Tantiine ille and a standade tantiine ille and a di contampe a morte di annihiti	12
2.7 Traffico illegale o tentato traffico illegale di sostanze o metodi proibiti	13
2.8 Somministrazione o tentata somministrazione ad un Atleta durante le competizioni, di una qualsiasi	
sostanza o metodo proibiti, oppure somministrazione o tentata somministrazione ad un Atleta, fuori	4
competizione, di una sostanza o di un metodo che siano proibiti fuori competizione	
2.9 Complicità	6

<sup>\*\*</sup> Ad un caso possono corrispondere più violazioni