

۱۴۳۰۴۵۱

نقش دوینک در ورزش

تالیف

مجدد احمد میر محمد علی



۱۳۷۹

www.ketab.ir

سرشناسه	: میر محمد، مجید، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: نقش دوپینگ در ورزش/ تالیف مجید میر محمد.
مشخصات نشر	: تهران: پارسیان کتاب، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۷۷ ص: مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-622-998-183-2
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه ص. ۷۷.
موضوع	: دوپینگ در ورزش
موضوع	: Doping in sports
موضوع	: ورزشکاران -- سوء مصرف دارو
موضوع	: Athletes-- Drug use
رده بندی کنگره	: RC۱۲۳۰/م۹ن۱۳۹۷
رده بندی دیویی	: ۳۶۲/۲۹
رده کتابشناسی ملی	: ۵۳۷۷۶۷۵

دوپینگ در ورزش

تألیف: مجید احمد میر محمد علی

ناشر: انتشارات پارسیان کتاب

ناظر فنی: سعید عابدینی

نوبت چاپ: اول - ۱۳۹۷

شمارگان: ۵۰۰ جلد

قیمت: ۱۳۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۹۸۱۸-۳-۲

تهران ، خیابان انقلاب ، مقابل دانشگاه تهران ، مجتمع فرهنگی روزرنده طبقه سوم

واحد ۶۰۱ تلفن ۶۶-۶۶۹۶۲۶۵۷

فهرست مطالب

فصل اول	۷
دوپینگ و تاریخچه آن	۷
مقدمه	۹
تاریخچه	۱۲
تعریف دوپینگ	۱۵
تقسیم بندی و انواع دوپینگ	۱۵
بارادوپینگ تحرکی مستقیم	۱۶
بارادوپینگ سبب مستقیم	۱۷
بارادوپینگ تدحیفی غیرمستقیم	۱۷
فصل دوم	۲۰
خطرات دوپینگ در خون انسان	۲۰
دوپینگ خون و تزریق مواد افزایشنده پلاسما	۲۲
خطرات و عوارض دوپینگ خون	۲۳
دوپینگ خون چگونه انجام می شود؟	۲۶
آیا می توان دوپینگ خون را تشخیص داد؟	۲۸
سوالها و فرضیه ها دوپینگ خون	۲۹
فصل سوم	۳۰
داروهای محرک	۳۰
داروهای محرک	۳۲
مکانیسم اثر	۳۳
اثرات آفتامین روی سیستم اعصاب	۳۳
اثر آفتامین روی خستگی و خواب	۳۴
اثرات قلبی عروقی آفتامین	۳۵
اثرات گوارشی	۳۶

۳۶	..... اثر روی جاقی و اشتها
۳۶	..... تاثیر آمفتامین روی رفتار جنسی
۳۸	..... درمان مسمومیت با آمفتامین
۳۸	..... استعمال آمفتامین در ورزش
۴۰	..... Cocaine کوکائین
۴۰	..... تاریخچه کوکائین
۴۱	..... منبع کوکائین
۴۱	..... اثرات کوکائین
۴۳	..... جذب و دفع کوکائین
۴۳	..... اشکال دارویی کوکائین
۴۳	..... سوء مصرف کوکائین
۴۶	..... خطرات و عوارض استعمال کوکائین
۴۷	..... استعمال کوکائین در ورزش
۴۸	..... درمان مسمومیت با کوکائین
۴۹	..... Ephedrine افرین
۴۹	..... اشکال دارویی و اسامی تجاری افرین
۴۹	..... موارد استعمال طبی افرین
۵۰	..... استعمال افرین در ورزش
۵۱	..... عوارض افرین
۵۳	..... فصل چهارم
۵۳	..... هورمون‌ها در دوپینگ
۵۵	..... هورمون‌های پپتیدی
۵۶	..... ترکیباتی که فقط در مردان ممنوع است
۵۶	..... هورمون رشد
۵۶	..... اثرات هورمون رشد
۵۷	..... ترشح هورمون رشد
۵۸	..... موارد مصرف و عوارض جانبی

۵۸	استعمال هورمون رشد در ورزش
۵۹	اریتروپویتین (EPO)
۶۰	طرز مصرف EPO
۶۰	ایا EPO را می توان با آزمایش شناسایی کرد؟
۶۰	انسولین
۶۱	مصرف انسولین در ورزش
۶۱	ماری جوانا
۶۲	اثرات عصبی
۶۳	اثرات روانی
۶۴	اثرات قلبی عروقی
۶۴	سیستم ایمنی
۶۴	اثرات دیگر
۶۵	جذب، متابولیسم و دفع
۶۶	استعمال ماری جوانا در ورزش
۶۷	سوالات و فرضیه های هورمون ها و ماری جوانا
۶۹	فصل پنجم
۶۹	آزمایش و کنترل دوپینگ
۷۱	آزمایش دوپینگ
۷۱	کنترل دوپینگ
۷۲	کنترل دوپینگ در ایران
۷۳	شیوه های کنترل دوپینگ
۷۶	شوق قهرمانی و کسب سود اقتصادی
۷۷	سودجویی برخی مربیان
۷۷	کنجکاوی ورزشکاران
۷۹	منابع