

# عوارض دوپینگ

فصلت سوم: داروهای همسان

گروه‌های بنادو



IRAN  
NATIONAL  
ANTI  
DOPING  
ORGANIZATION



## ■ سوء استفاده از این داروها چه مجازاتی دارد؟

-استفاده از این داروها، نتیجه آزمایش دوپینگ ورزشکاران را مثبت می کند، لذا بر اساس قوانین آژانس جهانی مبارزه با دوپینگ در صورتی که تخلف برای بار اول باشد، باعث دو سال محرومیت و در صورتی که برای بار دوم باشد باعث محرومیت مادام‌العمر ورزشکاران می شود.

### عوارض دوپینگ

فصلت سوم: داروهای همسان گیرنده های بنادو  
ناشر: ستاد ملی مبارزه با دوپینگ، کمیته آموزش و پیشگیری  
گردآورنده: دکتر حمید زعیم کهن  
مدرس: تهران، بزرگراه نایب، مجموعه ورزشی انقلاب،  
ساختمان ورزش پاک، طبقه سوم  
تلفن: ۲۲-۲۲۱۱۲۲ نامبر: ۲۲-۱۴۵۲۲

### Doping Side Effects

Part 3 : Beta2 agonists

By: Dr. Hamid Zaeimkohan

Iran National Anti Doping Organization

Clean Sport Building,

Enghelab Sport Complex,

Nayesh Highway , Tehran/Iran

TEL: +982122044114

FAX: +982122013524

Email: iranado@gmail.com

Website: <http://www.iranado.ir>

Designer: P. Goshin 0912 544 68 09

## ■ آیا استفاده از این داروها محدودیت دارند؟

-صد در صد، حتی در بیماران آسمی هم استفاده بیش از حد و طولانی مدت آنها می تواند علایم بیماری را بیشتر و بدتر نماید. از طرف دیگر، استفاده از این داروها در افراد دیابتی، مبتلایان به پرکاری تیروئید، مبتلایان به اختلالات گردش خون و پرفشاری خون یا خانم های حامله، باید بسیار دقت و تحت نظر پزشک باشد.



## ■ در صورت امکان، چند نمونه از این داروها را نام ببرید؟

- سالبوتامول، تربوتالین، سالمترول، تولوبوترول و فن ترول.

