

Doping im Sport - neue Nachweismethoden (mittel/schwieriger)



Sportler, die vor einiger Zeit Dopingmittel genommen haben, müssen jetzt **zittern**: Mit neuen Methoden kann man die verbotenen Präparate auch noch lange nach ihrer **Einnahme nachweisen**.

Kontrolllabore in Köln und Moskau haben die neuen Nachweismethoden entwickelt. Mit ihnen kann man bestimmte Dopingmittel im Urin von Sportlern auch noch sechs Monate, nachdem sie eingenommen wurden, nachweisen. Genannt werden die Präparate Stanazolol und um Oral-Turinabol. Mit Stanazolol machte 1988 der kanadische Sprinter Ben Johnson bei der Olympiade in Seoul negative **Schlagzeilen**. Man kann das Mittel jetzt vier **statt** zwei Wochen nach Einnahme nachweisen. Das Dopingmittel Oral-Turinabol wurde in der DDR verwendet und **schädigte** die Gesundheit vieler DDR-Sportler; es ist nun statt nur drei Wochen bis zu sechs Monate nachweisbar.

Im Kölner Doping-Labor hat man nun die doppelte Zahl an Dopingfällen festgestellt: Statt rund 200 positiven Fällen bei rund 16.000 **Proben** waren es rund 400 Proben. Auch in Moskau waren 100 Urinproben, die zuvor negativ gewesen wären, positiv.

Jetzt **sind** viele Experten **für** Nachkontrollen. Das Internationale Olympische Komitee (IOC) teilte mit, dass man die **eingefrorenen** Proben der Winterspiele in Turin aus dem Jahr 2006 mit der **Langzeit**-Nachweismethode prüfen werde.

Bis vor kurzem kamen die Nachrichten über Dopingfälle vor allem aus dem Radsport und der Leichtathletik. Seit einiger Zeit wird nun auch über Doping im Fußball gesprochen. Im August schrieb das Online-Magazin "Spiegel Online" über **auffällig** hohe Blutwerte, die Tim Meyer, der Arzt des DFB (Deutscher Fußballbund), in den Blutproben einiger Nationalspieler entdeckt hatte. Es bestand **Verdacht auf** Blutdoping, nachgewiesen wurde es allerdings nicht. Dem DFB wurde **nachgesagt**, das Thema nicht wichtig genug zu nehmen. Bis es regelmäßige und effektive Kontrollen im Fußball gibt, wird noch einige Zeit vergehen.

Quellen:

<http://www.sueddeutsche.de/sport/neue-anabolika-nachweismethoden-ploetzlich-positive-dopingproben-mehr-1.1821638>

<http://www.sport.de/medien/sportmix/345a1-19fe25-54e0-69/neue-nachweismethoden-doping-nachtests-gefordert.html>

<http://www.sportschau.de/weitere/allgemein/neuedopingtests100.html>

<http://www.spiegel.de/sport/fussball/doping-im-fussball-dfb-arzt-misst-auffaellig-hohe-blutwerte-bei-profis-a-919354.html>

<http://www.spiegel.de/sport/fussball/doping-im-fussball-dfb-tut-sich-schwer-mit-kontrollen-a-915107.html>

Foto: ©Gribiche von <http://goo.gl/aoOxok>

Wörter:

zittern=to tremble die Einnahme=taking nachweisen=to detect statt=instead of die Schlagzeile,n=headlines schädigte<schädigen=harm die Probe,n=sample	für...sein=to be pro- eingefroren,e,n=frozen Langzeit-=long-term auffällig=conspicuously Verdacht auf=suspicion of nachgesagt<-jemandem etwas nachsagen=to say sth of sb
--	--

ÜBUNGEN**Vorm Lesen:****A.**

-Siehst du im Fernsehen oder Internet Sportsendungen? Oder liest du in der Zeitung den Sportteil?

-Manche Sportler benutzen Mittel, um erfolgreicher zu sein. Hast du in letzter Zeit etwas darüber gehört?

B. Welche Wörter passen nicht zum Thema "Doping"?

das Präparat essen schneller der Verdacht einnehmen der Sportler das Mittel fernsehen
verboten die Spritze anmelden nachweisen

der Erfolg gesundheitsschädigend der Leistungsdruck das Fahrzeug heimlich die Urinprobe
die Einnahme das Ergebnis der Nachweis

die Wirkung gestehen die Kontrolle der Radsport einschenken verdächtigen die Leistung

Beim Lesen:**C. Was steht im Artikel?**

1. Es wurden neue ... entwickelt.

a) Dopingmittel b) Methoden, Doping nachzuweisen c) leistungssteigernde Trainingsmethoden

2. Man kann jetzt ... sechs Monate nach der Einnahme nachweisen.

a) ein bestimmtes Dopingmittel b) die meisten Dopingmittel c) alle Dopingmittel

3. In den Laboren in Köln und Moskau wurden mit Hilfe der neuen Methoden ... entdeckt.

a) weniger positive Proben b) genauso viele positive Proben wie vorher c) viel mehr positive Proben

4. Die Experten wollen, dass mit den neuen Methoden ... untersucht werden.

a) in Zukunft alle Urinproben b) auch Proben aus dem Jahr 2006 c) alle Urinproben aus dem Radsport seit 2010

5. Dopingmittel werden ... genommen.

a) mit großer Wahrscheinlichkeit auch im deutschen Fußball b) mit großer Wahrscheinlichkeit nur im Ausdauersport c) mit großer Wahrscheinlichkeit nur im Radsport

Nach dem Lesen:

D. Was findest du zu folgenden Zahlen, Buchstaben und Wörtern im Text? Bitte formuliere deinen eigenen Satz.

4

6

DDR

doppelt

2006

effektiv

E. Warum nehmen immer mehr Sportler Dopingmittel? Verbinde die passenden Satzteile miteinander.

Sie stehen	größeren	Leistungsdruck.
Die Konkurrenz	immer schneller	Erfolg.
Sie müssen	unter großem	groß.
Sie wollen	ist	laufen.

F. In der Talkshow.

Situation: Ein berühmter und erfolgreicher Läufer wurde bei einer Dopingkontrolle getestet. Seine Urinprobe war positiv. Er beendete seine Karriere als Sportler. Zehn Jahre später wird er in eine Talkshow eingeladen, in der er ganz offen und ehrlich über das Thema spricht. Schreibe auf, was er auf die Fragen des Reporters antwortet.

Moderator: Guten Abend, Herr R. Wir freuen uns sehr, dass Sie heute unser Gast sind! Unser Thema heute ist Doping im Sport. Sie waren einer der erfolgreichsten Sprinter Europas. Ihre Karriere war zu Ende, als man herausfand, dass Sie Dopingpräparate eingenommen hatten. Heute sind Sie Informatiker, Hobbysportler, glücklicher Vater und sehr aktiv in der Anti-Doping-Arbeit.

Herr R.: Guten Abend.

Moderator: Herr R., können Sie uns etwas darüber erzählen, wie Ihr damaliger Trainingsalltag aussah?

Herr R.:

Moderator: Welche Erfolge hatten Sie?

Herr R.:

Moderator: Was war der Grund dafür, dass Sie schließlich Dopingmittel einnahmen?

Herr R.:

Moderator: Was denken Sie heute über Ihre Vergangenheit als Profisportler?

Herr R.:

Moderator: Machen Sie immer noch viel Sport?

Herr R.:

Moderator: Was genießen Sie in Ihrem heutigen Leben am meisten?

Herr R.:

Moderator: Ich danke Ihnen für das Gespräch, Herr R.

Herr R.: Gerne!

G. Welche Gedanken hast du zu dem folgenden Satz? Welche Grenzen sind gemeint?

"Die vielen Dopingfälle zeigen nicht nur, dass Sportler bessere Ergebnisse wollen, sondern dass unsere Gesellschaft Grenzen nicht mehr akzeptiert."