

In the name of God  
بسمه تعالی  
Committees for the rational use and prescription of medication  
کمیته های تجویز و مصرف منطقی دارو  
Medical science universities of the University of Tehran and Shahid Beheshti University  
دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران و شهید بهشتی

Dear colleague, mister doctor/missus doctor

همکار گرامی جناب آقای / سرکار خانم دکتر

Hello

سلام علیکم

Respectfully, we report on some of your prescription practices, and it is compared to the practices of other physician colleagues with similar expertise to you, in this page and in the two attached pages. This information is extracted from your prescription practices and is used for informing you about the status of your medication prescription, for the purposes of improve your processes of prescribing medication.

با احترام، گزارش برخی شاخص های نسخه نویسی جنابعالی/سرکار عالی و مقایسه آن با شاخص های سایر همکاران پزشک با تخصص مشابه شما در پایین همین صفحه و در دو صفحه پیوست ارسال می شود.

این اطلاعات از نسخ شما استخراج شده و برای اطلاع شما از وضعیت تجویز داروی خود و استفاده از این اطلاعات در جهت ارتقای روند تجویز دارو توسط شما می باشد.

In this report

در این گزارش:

The Green color indicates that your prescriptions in the reported index, compared to the current average practices in the country, is better, ideal and commendable.

- رنگ سبز بیانگر آن است که تجویز های شما در شاخص گزارش شده، در مقایسه با شرایط موجود کشور، مطلوب است و جای تقدیر دارد.

Yellow indicates that your prescription practices are similar to the national average. Given that the country's average is far from desirable, you are expected to

- رنگ زرد بیانگر آن است که تجویز های شما مشابه میانگین کشوری است. با توجه به این که شاخص های کنونی کشور هنوز با شرایط

.....investigate and study how to prescribe better and take action to correct it.

مطلوب فاصله دارند، انتظار می رود به بررسی نحوه تجویز داروی خود پرداخته و در جهت اصلاح علمی آن اقدام نمایید.

Red indicates that your prescription practices are worse than the average of your colleagues. Given that now.....

- رنگ قرمز شاخص هایی را نشان می دهد که تجویز های شما از متوسط همکاران شما وضعیت بدتری دارد. با توجه به این که در حال حاضر

The country's average indicators are generally far from the desired situation, the indicators in red need immediate attention and serious action in correcting your prescription practices.

شاخص های متوسط کشور به طور کلی با وضعیت مطلوب فاصله دارند، شاخص های با رنگ قرمز نیازمند توجه فوری و اقدام جدی در

جهت اصلاح است.

Please pay attention to the following highlights. Furthermore, careful reading of the attachments is also recommended.

به طور خلاصه به نکات برجسته زیر دقت شود. اما در عین حال مطالعه دقیق برگه های پیوست توصیه می شود.

Dexamethasone injection is your most commonly prescribed drug.

\* آمپول دگزامتازون ..... مین دارو با بیشترین فراوانی تجویز شما است.

Ceftriaxone injection is your most commonly prescribed drug.

\* آمپول سفتریاکسون ..... مین دارو با بیشترین فراوانی تجویز شما است.

Cephaxim is your most commonly prescribed drug.

\* سفیکسیم ..... مین دارو با بیشترین فراوانی تجویز شما است.

Dr. Jamshid Salam-Zadeh

دکتر جمشید سلام زاده

Secretary for the Committee for Rational medication prescription and use, and the Deputy  
Minister of Food and Drugs دبیر کمیته تجویز و مصرف منطقی دارو و معاون غذا و دارو

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی

Medical Science university and health centre of Shahid Beheshti University

Dr. Mohammad Reza Shams Ardakani

دکتر محمد رضا شمس اردکانی

Secretary for the Committee for Rational medication prescription and use, and the Deputy Minister of  
Food and Drugs دبیر کمیته تجویز و مصرف منطقی دارو و معاون غذا و دارو

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران

Medical Science university and health centre of the University of Tehran

Prescription of other doctors with your specialty در پزشکان با تخصص شما	Your prescription نسخ شما	Index title عنوان شاخص
3.14	3.16	Average number of drug items میانگین تعداد اقلام دارو
44061.25	40,759.28	Average price of prescriptions in Rials (their currency) میانگین قیمت هر نسخه - ریال
15.31	13.71	Percentage of prescriptions with more than 4 medications درصد نسخه های دارای بیش از 4 قلم دارو
46.66	55.32	Percentage of patients receiving injectable drugs درصد بیماران دریافت کننده داروی تزریقی
51.08	53.91	Percentage of prescribed antibiotic medication درصد نسخ حاوی داروی آنتی بیوتیک
23.51	36.44	Percentage of prescribed corticosteroid medication درصد نسخ حاوی داروی کورتیکواستروئید

In the name of God

بسمه تعالی

Committees for the rational use and prescription of medication

کمیته های تجویز و مصرف منطقی دارو

Medical science universities of the University of Tehran and Shahid Beheshti University

دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران و شهید بهشتی

First name and last name

Specialty - General practitioner

تخصص دکترا پزشکی عمومی

نام و نام خانوادگی

Time of investigation: the year 1390

دوره بررسی سال ۱۳۹۰

Number of prescriptions

تعداد نسخه 5,090

Address: Kamil Street - Intersection of Rudaki street - In front of the Golestan Gardens

آدرس خ کمیل - نیش رودکی - روبروی باغ گلستان

Percentage of prescriptions containing some type of antimicrobials, by drug type and average prescription per written prescription note

درصد نسخ حاوی برخی آنتی میکروبیال ها به تفکیک نوع دارو و میانگین تجویز در هر نسخه

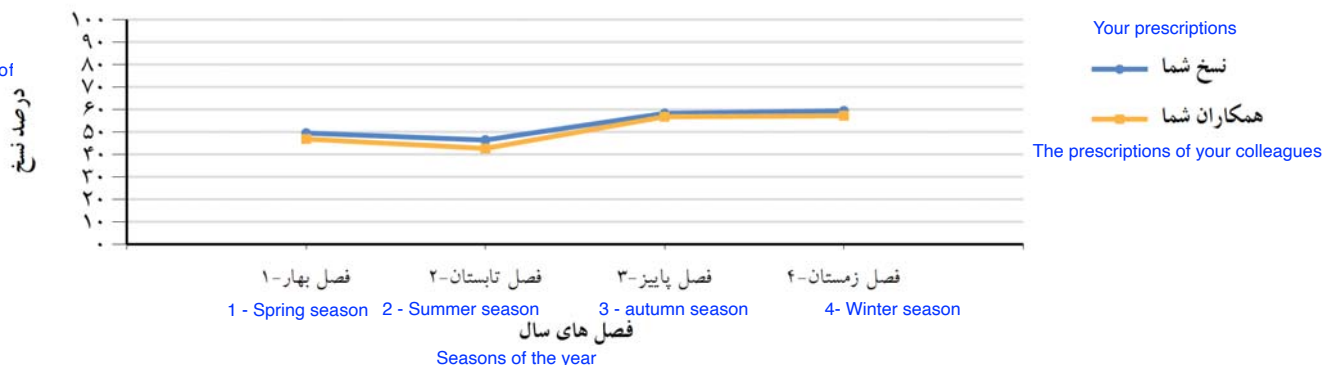
Average prescription in each written prescription note

نام دارو The name of the medication	شکل دارو The form of the medication	درصد تجویز Percentage of prescription	تعداد نسخه Number of written prescription notes	میانگین تجویز در هر نسخه Average prescription in each written prescription note
AMOXICILLIN	(Oral Forms)	2.04	104	41
AZITHROMYCIN DIHYDRATE	(Oral Forms)	0.88	45	12
CEFIXIME	(Oral Forms)	32.75	1,667	20
CEPHALEXIN	(Oral Forms)	1.43	73	23
CIPROFLOXACIN HCL	(Oral Forms)	3.95	201	49
CO-AMOXICLAV	(Oral Forms)	6.09	310	42
METRONIDAZOLE	(Oral Forms)	2.10	107	47
CEFTRIAZONE 1 GR VIAL	(Injection Form)	4.75	242	1
PENICILLIN G BENZATHINE	(Injection Form)	0.00	0	0
PENICILLIN 6-3-3 VIAL	(Injection Form)	19.19	977	2

### روند تجویز آنتی میکروبیال ها در سال ۱۳۹۰

The methods of prescription of antimicrobials medication in the year 1390

Percentage of prescriptions



Important notice:

نکته مهم:

Simultaneous administration of two or more antibiotics of the same spectrum of action DOES NOT increase the effectiveness of treatment

• تجویز همزمان دو یا چند آنتی بیوتیک با طیف اثر یکسان باعث افزایش اثربخشی درمان نمی شود.

• آیا می دانید از سال ۱۳۸۳ تا فروردین ۱۳۹۱، ۸۹ مورد مرگ پس از تزریق سفتریاکسون به مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته

دارویی گزارش شده است؟

Did you know that between the years 1383 (2004) until Farvardin 1391 (April 2012), the Center for Registration and Investigation of Unwanted side-effects recorded 89 cases of death after ceftriaxone injections?

In the name of God

بسمه تعالی

Committees for the rational use and prescription of medication

کمیته های تجویز و مصرف منطقی دارو

Medical science universities of the University of Tehran and Shahid Beheshti University

دانشگاه های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران و شهید بهشتی

First name and last name

نام و نام خانوادگی

Specialty - General practitioner

تخصص دکترا پزشکی عمومی

Time of investigation: the year 1390

دوره بررسی سال ۱۳۹۰

Number of prescriptions

تعداد نسخه 5,090

Address: Kamil Street - Intersection of Rudaki street - In front of the Golestan Gardens

آدرس خ کمیل - نیش رودکی - روبروی باغ گلستان

Percentage of prescriptions containing systemic corticosteroids, by drug type and average prescription per written prescription note

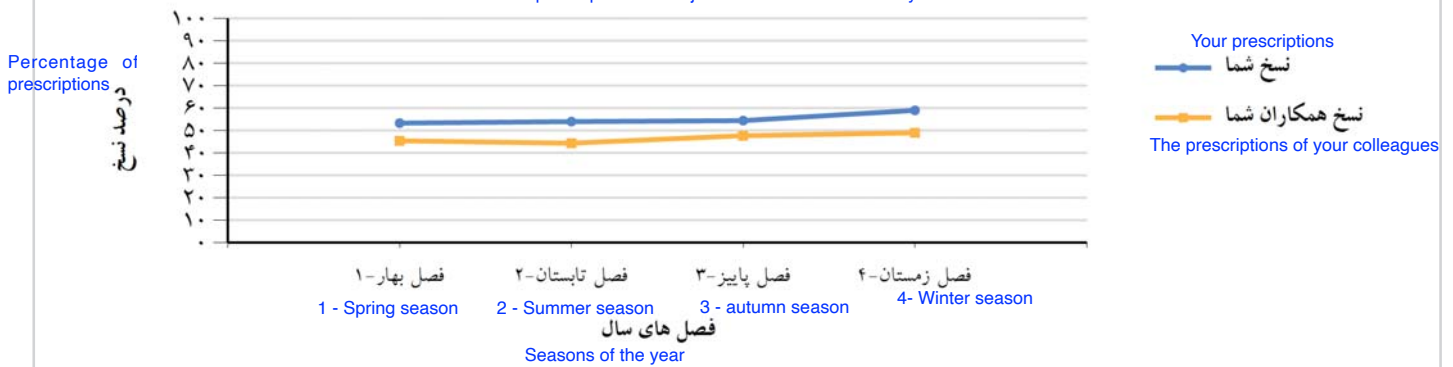
درصد نسخ حاوی کورتیکو استروئیدهای سیستمیک به تفکیک نوع دارو و میانگین تجویز در هر نسخه

Average prescription in each written prescription note

نام دارو The name of the medication	شکل دارو The form of the medication	درصد تجویز Percentage of prescription	تعداد نسخه Number of written prescription notes	میانگین تجویز در هر نسخه
DEXAMETHASONE PHOSPHATE	(Injection Form)	23.24	1,183	2
BETAMETHASONE LA AMP	(Injection Form)	0.39	20	1
HYDROCORTISONE	(Injection Form)	0.14	7	1
METHYLPREDNISOLNE ACETATE INJECTION	(Injection Form)	11.12	566	1
BETAMETHASONE AMP	(Injection Form)	0.57	29	1

### روند تجویز کلیه داروهای تزریقی در سال ۱۳۹۰

The methods of prescription of all injectable medications in the year 1390



Important notice:

نکته مهم:

In your opinion, is prescribing an injectable drug for 55.32% of patients reasonable, given the injection side-effects and associated costs?

- به نظر شما تجویز داروی تزریقی برای 55.32 درصد از بیماران، با توجه به عوارض تزریق و هزینه های مرتبط، منطقی است؟
- آیا می دانید مرکز ثبت عوارض ناخواسته دارویی وزارت بهداشت از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۹، تعداد ۳۴۹ مورد گزارش عوارض جدی ناشی از تزریق دگزامتازون دریافت کرده است؟

Did you know that the Center for the Registration of adverse medication side-effects of the Ministry of Health from 1378 (1999) to 1389 (2010) received 349 reports of serious side effects from dexamethasone injections?