

## حذف اندیکاسیون PNE از موارد مصرف اسپری و قطره بینی دسموپرسین

به دلیل افزایش معنی دار گزارش‌های هیپوناترمی شدید ناشی از مصرف اسپری و قطره بینی دسموپرسین نسبت به سایر اشکال دارویی این فرآورده، اندیکاسیون (Primary Nocturnal Enuresis) PNE در کودکان از موارد مصرف فرمولاسیون‌های داخل بینی دسموپرسین حذف شد.

به دنبال بررسی‌های صورت گرفته توسط مرکز ADR در خصوص مطالب منتشره از جانب سازمان غذا و داروی آمریکا و مرکز فارماکوویژیلانس انگلیس، اعمال تغییر در بروشور داروی دسموپرسین مبنی بر حذف اندیکاسیون PNE از موارد مصرف اسپری و قطره بینی این فرآورده در کشور مورد تایید قرار گرفت. این اقدام به دلیل افزایش معنی دار تعداد گزارش‌های دریافتی توسط سازمانهای مذکور مبنی بر هیپوناترمی شدید و تشنج ناشی از مصرف اسپری و قطره بینی دسموپرسین در مقایسه با سایر اشکال صورت گرفته است. به منظور پیشگیری از بروز این عوارض، توجه همکاران محترم را به نکات زیر جلب می‌نماید:

۱. کودکان مبتلا به PNE که تحت درمان با اسپری و قطره بینی دسموپرسین قرار می‌گیرند، در معرض خطر ابتلا به هیپوناترمی شدید می‌باشند که می‌تواند منجر به تشنج و مرگ شود. بنابراین، فرمولاسیون‌های داخل بینی دسموپرسین نباید جهت درمان PNE مورد مصرف قرار گیرد.
۲. در بیماران مبتلا به PNE که تحت درمان با قرصهای دسموپرسین می‌باشند، در صورت بروز بیماریهای حاد یا شرایطی که منجر به عدم تعادل آب و الکتروولیت می‌شود مانند تب، اسهال یا استفراغ راجعه، تمینهای ورزشی شدید یا سایر شرایطی که منجر به افزایش مصرف آب می‌شود، درمان با این دارو باید قطع شود.
۳. مصرف تمامی فرمولاسیون‌های دسموپرسین در بیماران مبتلا به هیپوناترمی یا بیماران با سابقه هیپوناترمی ممنوع می‌باشد. همچنین در بیمارانی که در معرض خطر مسمومیت با آب همراه با هیپوناترمی هستند، تمامی فرمولاسیون‌های دسموپرسین باید با احتیاط مصرف شوند.
۴. مصرف مایعات از یک ساعت قبل تا هشت ساعت بعد از مصرف قرصهای دسموپرسین باید محدود شود.
۵. تمامی فرمولاسیون‌های دسموپرسین در بیماران مبتلا به پرنوشی سایکوژنیک یا عادتی باید با احتیاط مصرف شود.
۶. تمامی فرمولاسیون‌های دسموپرسین در بیماران مصرف کننده داروهایی که موجب افزایش خطر مسمومیت با آب و هیپوناترمی می‌شوند (مانند ضد افسردگی‌های سه حلقه‌ای، مهار کننده‌های انتخابی باز جذب سروتونین، کلرپرومایزن، ضد دردهای اوپیوئیدی، NSAIDs، لاموتريزین و کاربامازپین)، باید با احتیاط مصرف شوند.
۷. بیماران مصرف کننده دسموپرسین که بیش از حد لازم مایعات مصرف می‌نمایند، بیش از سایرین در معرض خطر ابتلا به هیپوناترمی ناشی از این دارو می‌باشند.
۸. به بیماران مصرف کننده دسموپرسین توصیه نمایید که در صورت بروز علائم هیپوناترمی مانند تهوع، استفراغ، خستگی مفرط، ضعف یا گرفتگی عضلانی، کاهش اشتها، تحریک پذیری، توهם و گیجی حتیً پزشک معالج را مطلع نمایند.
۹. در کودکان و سالمندان، یا در شرایطی نظیر آب و هوای بسیار گرم، تمرينات بدنه شدید و سایر شرایطی که افزایش مصرف آب قابل انتظار می‌باشد، تعادل میان دریافت مایعات و مقدار مصرفی دسموپرسین باید به دقت تنظیم شود.

# مرکز ثبت و بررسی عوارض ناخواسته داروها

معاونت غذا و دارو- وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی