

# واکسیناسیون یکی از موثرترین راه پیشگیری از بیماری های عفونی

23 تیر 1404

عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی بابل از واکسیناسیون به عنوان یکی از موثرترین راه پیشگیری بیماری های عفونی یاد کرد و از خانواده ها خواست طبق دستورالعمل کشوری وزارت بهداشت ایمن سازی کودکان را در موعد مقرر انجام دهند.

دکتر محسن محمدی؛ عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی بابل با اشاره به اینکه ایمن سازی یک از موثرترین روش های پیشگیری از بیماری های دوران کودکی می باشد، گفت: به وسیله آن می توان با هزینه اندک از ابتلا به بیماری های عفونی خطرناک و پر هزینه جلوگیری کرد.

براساس گزارش وزارت بهداشت، این فوق تخصص عفونی اطفال دانشگاه علوم پزشکی بابل بیان کرد: واکسن بخشی از ایجاد ایمنی فعال در بدن است که از باکتری یا ویروس زنده ضعیف و یا غیر فعال شده و یا جزئی از آنها (مثل آنتی ژن) ساخته می شود.

به گزارش ویدا، وی افزود: واکسن های معمول برنامه گسترش ایمنی سازی کشوری، شامل: سل، فلج اطفال، سرخک، سرخجه، اوریون، هپاتیت ب، دیفتری، کزاز، سیاه سرفه، روتاویروس و پنوموکوک است و واکسن های آبله مرغان، آنفلوانزا، هاری و تب زرد، در افراد و موارد خاص تجویز می شود.

فوق تخصص عفونی اطفال دانشگاه علوم پزشکی بابل اذعان کرد: در بین واکسن های معمول، دو واکسن پنوموکوک و روتاویروس به تازگی به برنامه ایمن سازی کشوری اضافه شده است و قبل از آن واکسن فلج اطفال تزریق هم جزء دستورالعمل قرار گرفت.

محسن محمدی با اشاره به اینکه باکتری پنوموکوک از علل اصلی ذات الریه، برونشیت، سینوزیت، عفونت گوش میانی و عفونت تهاجمی خون در کودکان می باشد، یادآور شد: واکسن پنوموکوک به دو صورت کنژوگه و پلی ساکاریدی موجود بوده که در حال حاضر واکسن پنوموکوک کنژوگه در برنامه کشوری به نام پنوموسیل موجود می باشد که در سه نوبت ۲، ۴ و ۱۲ ماهگی تجویز می شود.



عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی بابل تصریح کرد: تزریق این واکسن در افراد با سابقه واکنش حساسیتی شدید به آن، ممنوع می‌باشد. عوارض آن شامل قرمزی، تورم و درد محل تزریق، تب خفیف و سردرد می‌باشد که معمولاً ناچیز است.

محمدی با بیان اینکه واکسن روتاویروس در دسترس روتاسیل خوراکی است و در سه نوبت ۲، ۴ و ۶ ماهگی تجویز می‌شود، گفت: روتاویروس یکی از عوامل اصلی عفونت دستگاه گوارش و بستری متعاقب ابتلا به آن، در کودکان زیر ۵ سال بوده که عوارض واکسن روتاویروس شامل تب، بی‌قراری و با احتمال کمتر تهوع، اسهال و بی‌حالی می‌باشد که از عوارض جدی مانند پیچ‌خوردگی روده بسیار نادر است.

وی افزود: موارد منع تجویز شامل: واکنش حساسیتی شدید، سابقه پیچ‌خوردگی روده و ابتلا به نقص ایمنی شدید می‌باشد.

دکتر محمدی در پایان توصیه کرد: یکی از موثرترین راه‌پیشگیری بیماری‌های عفونی واکسیناسیون است و خانواده‌های محترم طبق دستورالعمل کشوری وزارت بهداشت ایمن‌سازی کودکان را در موعد مقرر انجام دهند و تاخیر بدون دلیل موجه در ایمن‌سازی، همیشه یک اشتباه است.