



# इन्फ्लुएंजा से बचाव के लिए बच्चों में इम्युनिटी बढ़ाएं



**नई दिल्ली ।** कोविड-19 के तीन साल हो गए हैं और हम अब इसे भूलने लगे हैं। लेकिन इस बीच बीते कुछ दिनों से एच3एन2 इन्फ्लुएंजा वायरस ने हमारी नींवें उड़ा दी है। एच3एन2 इन्फ्लुएंजा वायरस बच्चों और 65 वर्ष से अधिक के वयस्कों को अपनी चोटें में ले रहा है। 12 साल से छोटे बच्चे जिनकी इम्युनिटी कमज़ोर है, वे सबसे ज्यादा प्रभावित होते हैं। मौसम में अवासक चेंज से इन्फ्लुएंजा वायरस फैलैं का प्रभुवा काम है। इस बीमारी के ज्यादा बढ़ने की मूल वजह है। भारतीय अनुर्ध्वजन परिषद (आईसीएमआर) का कहना है कि भारत में इन्फ्लुएंजा के मामले इन्फ्लुएंजा ए के उपस्वरूप एच3एन2 के कारण बढ़ रहे हैं। इन्फ्लुएंजा के किसी अन्य उपस्वरूप की तुलना में एच3एन2 से पीछी लोगों के अवासाल में भर्ती होने की दर अधिक है। नाक बहना, लागान खानी और उत्तरांश इसके लक्षणों में शामिल है। हमें इस बारे में लीडिंग फार्मास्युटिकल्स कंसलेंट एंड इन्वेंटर डॉ. संजय अग्रवाल से बात की। उन्होंने इसके लक्षणों एवं उपचार पर चर्चा की।

एच3एन2 इन्फ्लुएंजा क्या है? एक प्रकार का रेसिस्टेंटी डिजीज़ है। यह दूसरे इन्फ्लुएंजा वायरस की तरह नाक, गला और लेप्स को बहसे पलाए प्रभावित करता है। 2010 में अमेरिका में बहसे पहले इस रोग की पहचान सुअरों में की गई थी। सुअरों से ही इस वायरस का संक्रमण मनुष्यों में आया। इसलिए जिन जगहों पर सुअरों की आवादी ज्यादा है, वहां इस बीमारी के कैलने की आशंका ज्यादा रहती है।

## लक्षण

इस बारे में डॉ. संजय अग्रवाल, लीडिंग फार्मास्युटिकल्स कंसलेंट एंड इन्वेंटर का कहना है कि एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लक्षण एक बच्चे से दूसरे बच्चे में भिन्न हो सकते हैं, लेकिन आम तौर पर सिरदर्द से बीमारी की शुरुआत होती है और फिर धीरं-धीर सर्दी-जुकाम, गले में खराश के लक्षण नज़र आने लगते हैं। बीमारी की अवस्था और भी संरीण हो जाने पर और भी लक्षण जुड़ने लगते हैं।

सिरदर्द- बच्चे जैसे ही एच3एन2 इन्फ्लुएंजा से आक्रमित होते हैं, उनको सिर में तक दर्द महसूस होने लगता है। साथ ही सर्दी-जुकाम के लक्षण नज़र आने लगते हैं। शुरुआत में ये लक्षण भीमध्य के बदलाव के कारण हुआ है, ये मानकर नज़रअंदाज कर दिया जाता है, लेकिन ऐसा गलती न करें।

सर्दी-जुकाम- एच3एन2 इन्फ्लुएंजा की खास बात यह है कि सर्दी-खांसी के लक्षणों के साथ वुडर बच्चों को नहीं होता है।

गले में खराश- सर्दी-जुकाम के बाद का लक्षण गले में खराश होना होता है। यहां तक कि इन लक्षणों के साथ गले से भारी खसखास जैसी आवाज भी निकल सकती है। फेफड़ों में ज़कड़न महसूस होने के कारण बच्चों को सांस लेने में असुविधा महसूस हो सकती है।

थकान- एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लक्षण में थकान भी शामिल हो सकता है, क्योंकि शरीर पहले के लक्षणों से जुड़ने के कारण हद से ज्यादा थक जाती है। मरीज की इम्युनिटी कमज़ोर होने के कारण अवस्था गंभीर होने लगती है।

दस्त- एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लक्षण में गेस्ट्रोइंटेस्टाइल लक्षण भी शामिल हो जाता है, जिसके कारण दस्त, कब्ज़, दस्त से खून भी आ सकता है। इन सब लक्षणों से मरीज की इम्युनिटी और भी भी हो जाती है, जिसके कारण टीक होने में समय लगता है। अगर इस दौरान बच्चों को हाईट्रेन नहीं रखा गया तो स्थिति अंतर हो सकती है।

## इलाज

डॉ. संजय अग्रवाल का कहना है कि बच्चों में एच3एन2 इन्फ्लुएंजा का असर 15 दिनों के बाद से धीरे-धीरे कम होने लगता है, बच्चाएँ में सुधार आने लगता है। वैसे तो एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लिए कोई सटीक दवा अभी नहीं है, सिफे लक्षणों में सुधार लाने के लिए दवा दी जाती है ताकि लक्षणों को नियंत्रण में रखा जा सके। बच्चों की इम्युनिटी को बढ़ाने के सिवा इस बीमारी से लड़ने का कोई दूसरा विकल्प नहीं है।

एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लक्षण में सुधार लाने के लिए बच्चों को सुबह दस बजे से पहले और शाम 4 बजे के बाद धूप में कम से कम अधे धंटे के लिए ले जाना चाहिए ताकि उसके शरीर को नेचुरल विटामिन डी मिल सके। इससे लक्षणों में जट्ठी सुधार आता है। विटामिन डी का सेवन करने के अलावा विटामिन ए के साली-साली भी बच्चों को डॉक्टर से सलाह के अनुसार दें सकते हैं। इसके अलावा जितना हो बच्चों को पीठिंक खाना और पर्याप्त मात्रा में पानी पिलाना चाहिए।

## जरूरी बात

डॉ. संजय अग्रवाल का कहना है कि एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के वायरस ज्यादा दूर तक नहीं फैलते हैं, इसलिए बच्चा जब मरीज के बहुत करीब जाता है या उसके बलागम आदि को स्पर्श कर लेता है तभी इस वायरस से संक्रमित होता है। इच3एन-एच3एन2 इन्फ्लुएंजा के लक्षण से बच्चों को बचाने के लिए इन बातों का ध्यान रखना बहुत ज़रूरी होता है-

-बच्चों का हाथ बार-बार खुलासे रहें ताकि इंफेक्शन से दूर रहें।

खांसते और छोंकते वक्त मुंह पर रहा रहने रखें, बैंबू वाटर वाइप का इस्तेमाल करें या कोहनी में मुंह करके खांसे या छोंकें।

मरीज से या बाहर लोगों से बच्चा हाथ न मिलाएं।

भीड़-पाइड वाली जाहों पर बच्चों को ले जाने से बचें।

बच्चों को बार-बार अपने मुंह या नाक को स्पर्श करने से बचना चाहिए या धूने के पहले हाथों को हैंडवशा या साबुन से धो लेना चाहिए।

-बच्चों का हाथ बार-बार खुलासे रहें ताकि इंफेक्शन से दूर रहें।

खांसते और छोंकते वक्त मुंह पर रहा रहने रखें, बैंबू वाटर वाइप का इस्तेमाल करें या कोहनी में मुंह करके खांसे या छोंकें।

मरीज से या बाहर लोगों से बच्चा हाथ न मिलाएं।

भीड़-पाइड वाली जाहों पर बच्चों को ले जाने से बचें।

बच्चों को बार-बार अपने मुंह या नाक को स्पर्श करने से बचना चाहिए या धूने के पहले हाथों को हैंडवशा या साबुन से धो लेना चाहिए।



Dr Sanjay Agarwal