

## 16 اور 17 سال کے بچوں کو کورونا ویکسین کی پیشکش -

ادارہ برائے صحت کی سفارش کے بعد حکومت نے فیصلہ کیا ہے کہ 16 اور 17 سال کے بچوں کو کورونا ویکسین کی پیشکش کی جائے۔

ادارہ برائے صحت (FHI) تجویز کرتا ہے کہ 2004 اور 2005 کے سن میں پیدا ہونے والوں کو کورونا ویکسین کی پیشکش کی جائے۔ حکومت نے اس سفارش پر عمل کیا ہے ، اور ان سن میں پیدا ہونے والوں کو کورونا ویکسینیشن پروگرام میں شامل کرے گی۔

- 16-17 سال کی عمر کے نوجوانوں میں کوویڈ 19 کے ساتھ شدید بیمار ہونے کا خطرہ کم ہوتا ہے ، لیکن اس موسم گرما میں نوجوانوں اور نوجوان بالغوں میں بڑھتے ہوئے انفیکشن کے ساتھ ، نوجوانوں کی تعداد میں شدید بیمار ہونے کا خطرہ بڑھ سکتا ہے۔ ویکسین انفرادی طور پر حفاظت کرے گی ، نوجوانوں کو معمول کی روزمرہ زندگی دے گی اور آبادی میں قوت مدافعت میں بھی کردار ادا کرے گی۔ اس عمر کے گروپ کی ویکسینیشن معاشرے میں انفیکشن کے کم دباؤ میں بھی اپنا کردار ادا سکتی ہے اور اس طرح چھوٹے بچوں میں انفیکشن کم ہوتا ہے۔ ایسا کہنا تھا وزیر برائے صحت و نگہداشت کی خدمات بینٹ ہوئی

جولائی کے آغاز میں ، ایف ایچ آئی نے اس عمر کے گروپ کو ویکسین پیش کرنے کی [ابتدائی سفارش](#) کی تھی ، لیکن وہ بعد میں نوجوانوں کے ویکسینیشن کے تازہ ترین علم کے ساتھ ایک نئی تشخیص کرنا چاہتے تھے۔ پچھلے چھ ہفتوں میں جو نیا علم آیا ہے وہ 16 اور 17 سال کے بچوں کو ویکسین دینے کی سفارش کو تقویت دیتا ہے ، ایف ایچ آئی اپنے اسائنمنٹ جواب میں لکھتا ہے۔

## 18 سال سے زیادہ کی آبادی کو ویکسین لگانے کے بعد ویکسین دی جائے گی۔

16 اور 17 سال کے بچوں کو ویکسین کی پیشکش 18 سال سے زائد عمر کی آبادی کو مکمل طور پر ویکسین لگانے کے بعد کی جائے گی۔ اس کے باوجود یہ ممکن ہے کہ میونسپلٹیوں کے لیے خاص معاملات میں کچھ 16-17 سال کی عمر کے بچوں کو پہلے ویکسین دی جاسکتی ہے ، مثال کے طور پر وہ نوجوان جو بیرون ملک سکول جارہے ہیں اور ان میں انفیکشن کا خطرہ بڑھتا ہے۔

پچھلے لاجسٹکس اور اس حقیقت کی وجہ سے کہ اسکولوں میں صحت کی نرسیں ویکسینیشن کے ساتھ کام کی پابند نہیں ہوں گی ، ویکسینیشن بلدیات میں ویکسینیشن مراکز میں ہوگی ، جیسا کہ باقی آبادی کے لیے ہے۔ یہ FHI کی سفارش کے مطابق ہے۔

فائزر/بایونٹیک کی ویکسین کا میریٹی کی پیشکش کی سفارش کرتا ہے۔

اب دو ویکسینیں ہیں جو 12-17 سال کی عمر کے گروپوں میں استعمال کے لیے منظور ہیں ، بائیو ٹیک / فائزر کی ویکسین کامیرنیٹی اور موڈرنا ویکسین سپانیک ویکس۔ ایف ایچ آئی کی ابتدائی سفارش یہ ہے کہ نارویجن نوجوانوں کو ایک عام اصول کے طور پر کامیرنیٹی کی پیشکش کی جائے۔

کامیرنیٹی ویکسین طویل عرصے سے منظور کیا گیا ہے۔ صرف امریکہ میں ، 15 اگست تک ، 12 ملین 12-17 سال کے بچوں کو پہلی خوراک اور 9 ملین دوسری خوراک کے ساتھ ویکسین دی گئی ہے۔ موڈرنا کی ویکسین جولائی 2021 کے آخر میں نوجوانوں کے لیے منظور کی گئی تھی ، اور اس وجہ سے اس کا تجربہ کم ہے۔ تاہم ، ایف ایچ آئی اس بات پر زور دیتا ہے کہ ویکسین کا مطالعہ یہ بتاتا ہے کہ ویکسین افادیت اور حفاظت کے لحاظ سے برابر ہیں۔

## 12-8 ہفتوں کے وقفے سے

16 اور 17 سال کے بچوں کو ویکسین کی دو خوراکیں پیش کی جائیں گی ، جیسے بالغ آبادی کو۔ پہلی اور دوسری خوراک کے درمیان 8-12 ہفتوں کے وقفے سے منسوب ہندی کی گئی ہے۔ اس کی دو وجوہات ہیں۔

- بنیادی وجہ یہ ہے کہ ایم آر این اے ویکسین کے ساتھ ویکسینیشن کے بعد دل کی سوزش (مایوکارڈائٹس) کے نایاب لیکن سنگین ضمنی اثر کے بارے میں ابھی کچھ محدود علم ہے۔ دل کی سوزش بنیادی طور پر دوسری خوراک کے بعد رپورٹ کی جاتی ہے۔ اس سے پہلے کہ ہم ناروے میں نوجوانوں کو ویکسین کی دوسری خوراک دیں ، ہم دل کی سوزش کے ضمنی اثر کے نتیجے میں خطرات اور بیماریوں کے بارے میں مزید معلومات چاہتے ہیں۔ ہمیں یہ لگے چند مہینوں میں علم ہو جائے گا جب بہت سے ممالک نے اس عمر کے گروپ ویکسین لگائیں گے۔ ہونے کا کہنا ہے کہ نارویجن میڈیسن ایجنسی ویکسین کے ضمنی اثرات پر گہری نظر رکھے ہوئے ہے۔
- دوسری وجہ یہ ہے کہ پہلی خوراک سنگین بیماری اور اسپتال میں داخل ہونے کے خلاف اچھا تحفظ فراہم کرتی ہے ، اور یہ کہ نوجوانوں کو دوسری خوراک کے بارے میں اچھا رد عمل ظاہر کرتے ہیں۔ حالیہ مطالعات سے پتہ چلا ہے کہ ایک طویل وقفہ ایک مختصر وقفے سے بہتر تحفظ فراہم کر سکتا ہے ، جو دیگر ویکسین کے لئے بھی جانا جاتا ہے۔

اگر نئی معلومات سامنے آئے تو وقفہ مختصر ہو سکتا ہے۔

## نوجوان خود ویکسینیشن کے بارے میں فیصلہ کر سکتے ہیں

16 سال کا ہونے کے بعد افراد خود اپنی صحت کے بارے میں فیصلہ کر سکتے ہیں۔ لہذا جو نوجوان 16 سال کی عمر کو پہنچ چکے ہیں وہ خود فیصلہ کر سکتے ہیں کہ آیا وہ ویکسین لگانا چاہتے ہیں۔ اگر ان کی عمر 16 سال سے کم ہے تو جن لوگوں پر سرپرستی کی ذمہ داری ہے (اکثر دونوں والدین) انہیں ویکسینیشن کے لئے رضامندی ظاہر کرنی چاہئے۔ 16 سال سے کم عمر کے نوجوان کی رائے پر زور دیا جائے گا۔

