

## COVID-19 ویکسین اور آپکی بچے کو جسم دینے کی صلاحیت

طبی ماہرین اور سائنس دان اس بات پر متفق ہیں کہ یہ ممکن نہیں ہے کہ ویکسینیں (vaccines) حمل ٹھہرنے کو متاثر کریں۔

ویکسینیں Covid-19 سے انتہائی بیمار ہونے اور موت کا شکار ہونے سے تحفظ فراہم کرتی ہیں۔ اگر آپ کو Covid-19 کا خطرہ ہے، تو یہ بہت اہم ہے کہ آپ اس وقت ویکسین لگوا کر اپنا تحفظ کریں جب آپ کو اس کی پیشکش کی جائے۔

بہت زیادہ انہیں گردش کر رہی ہیں کہ ویکسینیں بار آوری (حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت کو متاثر کر سکتی ہیں لیکن یہ درست بات نہیں ہے۔

### وجوہات:

- کوئی سائنسی عمل نہیں ہے کہ جس سے کہ ویکسینیں بار آوری (حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت کو متاثر کر سکتی ہو۔
- تمام ویکسینوں کی طرح Covid-19 ویکسین آپکے جسم کو بیماری سے لڑنے کا عمل سکھاتی ہے اور ایسا کرنے کے لئے اینٹی باڈیز پیدا کرتی ہے۔ اس میں ایسے اجزاء نہیں ہیں جو حمل کو متاثر کریں اور اس کے کمپونینٹس (لازمی حصے) چند دن کے بعد جسم سے خارج ہو جاتے ہیں۔
- اس تھیوری کی حمایت میں کوئی ثبوت نہیں ہے کہ سپائیک پروٹین کے خلاف مدافعت کی وجہ سے حمل کے مسائل پیدا ہو سکتے ہیں۔ زیادہ تر لوگ جن کو Covid-19 ہو جاتی ہے وہ سپائیک کے خلاف اینٹی باڈیز پیدا کر لیتے ہیں اور کوئی ایسے ثبوت نہیں ہے کہ ان عورتوں کو حمل کے کوئی مسائل پیدا ہوئے ہوں جن کو Covid-19 ہوئی تھی۔
- حاملہ عورتوں یا ایسی عورتوں کو جو حمل کی پلاننگ کر رہی ہیں، کے لئے نئی ادویات کے استعمال کی سفارش نہ کرنا ایک معیاری پریکٹس ہے اس وقت جب وہ پہلی بار متعارف کروائی جا رہی ہوں۔ اب جبکہ زیادہ ڈیٹا دستیاب ہے، ویکسین کے تحفظ کا جائزہ لینے کا ذمہ دار ادارہ (ویکسینیشنز اور امیونائزیشنز کی مشترکہ کمیٹی) نے تازہ ترین مشورہ دیا ہے کہ عورتوں کو ویکسین لگوانے کے بعد حمل میں دیر کرنے کی ضرورت نہیں ہے۔

ماہرین کیا کہتے ہیں؟

جی پی ڈاکٹر کاچہ: **Kate Heighway, Lead Midwife at Calderdale & Huddersfield NHS Trust**

ایسا کوئی ثبوت نہیں ہے کہ کسی ویکسین کا حمل پر کوئی اثر پڑا ہو یا ایسا تجویز کرنے کی کوئی وجہ ہو۔ میں ہر کسی کو تجویز کروں گا کہ وہ ویکسین لگوائیں جب اس کی پیشکش کی جائے۔ یہ محفوظ ہے اور وائرس کے خلاف بہترین تحفظ فراہم کرتی ہے۔

برٹش فرٹیلیٹی سوسائٹی اینڈ ایسوسی ایشن آف ری پروڈکٹیو اینڈ کلینیکل سائنٹسٹ

"بالکل ایسا کوئی ثبوت نہیں ہے اور نہ ہی کوئی نظریاتی وجہ ہے، کہ ویکسین میں سے کوئی بھی مردوں یا عورتوں کی فرٹیلیٹی (بار آوری / حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت کو متاثر کر سکتی ہے۔"

## ڈاکٹر ایڈورڈ مورلیس، پریزیڈنٹ آف دارائل کالج آف اےسٹریٹیشن اینڈ گائناکالوجسٹس

"ہم عورتوں کو دوبارہ یقین دہانی کروانا چاہتے ہیں کہ اس بات کے تجویز کرنے کا کوئی ثبوت نہیں ہے کہ COVID-19 ویکسینیں حمل کی صلاحیت کو متاثر کریں گی۔ کوئی بھی حیاتیاتی قابل تعریف نظام نہیں ہے کہ موجودہ ویکسینیں عورتوں کی بارآوری (حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت کو متاثر کریں گی۔ کوئی ثبوت پیش نہیں کیا گیا ہے کہ عورتیں جن کو ویکسین لگائی گئی ہے کو آئندہ کے لئے بارآوری کے مسائل جاری رہیں گے۔"

## ڈاکٹر گیتری امریتھالنگم، کنسلٹنٹ، پبلک ہیلتھ انکلیٹڈ، نیشنل امیونائزیشن ٹیم:

"سڈیز سے ظاہر ہوا ہے کہ دوسری ویکسینوں کی طرح، جب آپ کو ویکسین لگائی جائیگی، تو اس ویکسین کے اجزاء آپ کے لفٹ گلینڈز میں چلے جائیں گے اور چند دنوں کے بعد وہ آپ کے جسم سے نکلے (ویٹ پروڈکٹس) کی صورت میں خارج ہو جاتے ہیں۔ اور کوئی ایسا نظام نہیں ہے جس کے ذریعے یہ ویکسین آپ کی آئندہ بارآوری (حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت کو متاثر کر سکتی ہے۔"

## پروفیسر کرس سونٹی، چیف میڈیکل آفیسر نارنگلیٹڈ

"ویکسینوں میں سے کسی بھی ویکسین کا کوئی ثبوت نہیں ہے کہ جبکا بارآوری (حمل ٹھہرنے) کی صلاحیت پر اثر ہو، اور یہ حیران کن بات ہوگی کہ اگر ان میں سے کوئی ایسا کرے گی۔ یہ کوئی ایسا پہلو نہیں ہے جس کے متعلق لوگوں کو تشویش کرنی چاہئے۔"

## ڈاکٹر رورجینیا بیٹ، کلینکل لیڈناری پروڈکٹیو میڈیسن، بریڈفورڈ ٹیچنگ ہاسپٹل این ایچ ایس فاؤنڈیشن

ٹرسٹ:

"آپ کے حاملہ ہونے کے متعلق ویکسین کے اثرات کی بابت بہت زیادہ غلط معلومات پھیلائی جا رہی ہیں لیکن ایسا حیاتیاتی طور پر بالکل ممکن نہیں ہے۔ اگر آپ حمل کے ٹھہرنے کی کوشش کر رہی ہیں تو میں آپ کو ترغیب دوں گی کہ آپ ویکسین لگوائیں تاکہ آپ کو حمل کے دوران Covid-19 کے خلاف تحفظ حاصل ہو۔"

## مزید معلومات

- ڈاکٹر گیتری امریتھالنگم کے ویڈیو میں واضح کیا گیا ہے کہ ویکسینیں بارآوری (حمل ٹھہرنے کی صلاحیت) کو کیوں متاثر نہیں کرتیں:

<https://www.youtube.com/watch?v=aF4Hk5C27KU&list=PLLDaQ3SAWJh14Eha8es7pUVU1rCU1E5yU&index=1>

- ڈاکٹر رورجینیا بیٹ کے ویڈیو میں واضح کیا گیا ہے کہ حمل ٹھہرنے کی کوشش کرنے والے لوگوں کو کیوں ویکسین لگوانی چاہئے:

<https://twitter.com/bthft/status/1362028759822594050?s=24>

- برٹش فرسیلٹی سوسائٹی اینڈ ایسوسی ایشن آف پروڈکٹیو میڈیسن کی ویب سائٹ پر ویکسین کی تیار کردہ فیکٹ شیٹ

[https://www.arcscientists.org/wp-content/uploads/2021/02/Covid19-Vaccines-FAQ-1\\_2-logos-1.pdf](https://www.arcscientists.org/wp-content/uploads/2021/02/Covid19-Vaccines-FAQ-1_2-logos-1.pdf)

- رائل کالج آف اےسٹریٹیشن اینڈ گائناکالوجسٹس کی تیار کردہ معلومات:

[Information and advice for pregnant women about the COVID-19 vaccine](https://www.nhs.uk/healthcareprofessionals/obstetricsandgynaecology/covid-19-vaccine-information-and-advice-for-pregnant-women)

- اگر ویکسین لگوانے کے متعلق آپ کوئی تشویشات ہوں تو اپنے جی پی سے مشورہ حاصل کریں۔