

Understanding Tuberculosis (TB)

تپ دق (ٹی بی) کے بارے میں جاننا

Information for people coming to live in the UK

یو کے میں اقامت کے واسطے
آنے والے لوگوں کے لئے معلومات

اگر آپ ٹی بی کے بارے میں فکر مند ہیں تو NHS ڈائرکٹ کو 0845 4647 پر فون بھی کر سکتے ہیں۔ وہ ترجمہ شدہ شکل میں مشورہ فراہم کر سکتے ہیں۔

اگر آپ کو یہ معلومات کسی مختلف زبان میں، یا کسی اور شکل جیسے بریل، آڈیو ٹیپ، چھاپے کے بڑے حروف، یا ڈسک میں درکار ہے تو، براہ کرم رابطہ کریں۔ دی ہون سے 0117 0703887 پر یا ای میل کریں: the.haven@nhs.net۔
یہ درج ذیل پتے پر متعدد زبانوں میں بھی دستیاب ہے: www.avon.nhs.uk/haven

یہ کتابچہ دی ہون ہیلتھ ایسیسمنٹ سروس کے ذریعہ ایون ہیلتھ پروٹیکشن یونٹ کے اشتراک سے تیار کیا گیا تھا۔
آخری تجدید مارچ 2008

بی سی جی کے ٹیکہ کب نہیں لگایا جانا چاہئے؟

آپ کو بی سی جی نہیں لگوانا چاہئے
اگر آپ کو:

- پہلے سے ٹی بی ہے
- گزشتہ 3 مہینوں میں مینٹو کس جانچ کا نتیجہ مثبت رہا ہے
- پہلے ہی بی سی جی لگوا یا ہے نیز بی سی جی کا ایک نظر آنے والا نشان موجود ہے یا
- پہلے ہی بی سی جی کے ٹیکے لگوانے کا کاغذی ریکارڈ موجود ہے
- گزشتہ 4 ہفتوں میں کوئی اور ٹیکہ لگوا یا ہے
- کوئی سنگین مرض جیسے کینسر ہے
- عفونت جلد کے عارضہ لاحق ہے
- تیز بخار ہے
- یا اگر آپ:
- صفرائی ترشہ والی دوا لے رہے ہیں
- حاملہ ہیں
- ایچ آئی وی مثبت ہیں۔

اگر آپ کو یقینی طور پر معلوم نہیں ہے کہ آیا آپ کو ایچ آئی وی / ایڈز ہے تو، ایچ آئی وی کی ایک جانچ کی جاسکتی ہے۔



بی سی جی کے ٹیکہ کیسے لگایا جاتا ہے؟

بی سی جی بازو کے اوپری حصے میں انجکشن کے طور پر لگایا جاتا ہے۔ اس کی وجہ سے ایک چھوٹی سی پھینسی ابھر آتی ہے۔ جو چند گھنٹوں کے اندر اندر ختم ہو جاتی ہے۔

اس کے بعد کیا ہوتی ہے؟

2 تا 6 ہفتوں کے اندر ٹیکہ لگانے کی جگہ پر ایک گومڑ ہو جائے گا اور چند دنوں تک اس جگہ پر درد ہو سکتا ہے۔ وہ گومڑ ایک چھوٹا سا سفید دھبہ یا لہر بن جائے گا، جس سے رقیق مواد کا رساؤ ہو سکتا ہے اور پھر پیٹی جم سکتی ہے۔ اس کو پوری طرح سے مندمل ہونے میں 6 ماہ تک کا وقت لگ سکتا ہے اور اس کی وجہ سے ایک چھوٹا سا چپٹا سا داغ رہ جائے گا۔

یہ ضروری ہے کہ اس جگہ یا پھوڑے کو پھینچیں یا کھرچیں نہیں اور اس کو ہوا میں کھلا، بغیر ڈھکا ہوا اور بغیر پلاسٹر کے چھوڑ دینا چاہئے۔

اگر ٹیکہ لگانے کی جگہ سے رقیق مادہ کا رساؤ ہوتا ہے تو اس کو صرف نہانے یا شاور لینے کے دوران واٹرپروف ڈریسنگ سے ڈھکا جاسکتا ہے۔ اس مقام پر کریم یا پرفیوم کا استعمال نہ کریں۔

بی سی جی کا ٹیکہ لگوانے کے بعد، 3 مہینوں تک اسی بازو میں مزید کوئی ٹیکہ نہیں لگوانا چاہئے۔

تپ دق (ٹی بی) کیا ہے؟

ٹی بی ایک سنگین متعدی مرض ہے جو عام طور پر پھیپھڑوں پر اثر انداز ہوتا ہے لیکن جسم کے دیگر حصوں کو بھی متاثر کر سکتا ہے۔ ٹی بی پوری دنیا میں بہت سے لوگوں کو متاثر کرتا ہے۔

ٹی بی کی علامات کیا ہیں؟

ٹی بی کی انتہائی عمومی علامات حسب ذیل ہیں:

- 3 ہفتوں سے زیادہ عرصے تک رہنے والی کھانسی
- بخار
- رات میں پسینہ آنا
- کھانسی کے ساتھ خون آنا
- اشتہاء کی کمی
- وزن کم ہوجانا
- کمزوری یا تھکان کا احساس ہونا۔



آپ ٹی بی کی گرفت میں کیسے آسکتے ہیں؟

جب پھیپھڑوں کی کھانسی میں مبتلا کوئی شخص کھانستا، تھوکتا یا چھینکتا ہے تو، ٹی بی کے جراثیم ہوا میں پھیل جاتے ہیں۔ دیگر افراد ان جراثیم کی موجودگی میں سانس لیتے ہیں اور وہ ٹی بی کی گرفت میں آسکتے ہیں۔

ٹی بی کی تعدی آپ کے جسم میں دو الگ الگ طریقوں سے فروغ پاسکتی ہے۔ ایک کو فعال ٹی بی اور دوسرے کو مضمّر ٹی بی کہا جاتا ہے۔

فعال ٹی بی میں علامات فروغ پاجاتی ہیں اور لوگ بہت زیادہ بیمار ہو سکتے ہیں۔

مضمّر ٹی بی کا مطلب یہ ہے کہ جراثیم آپ کے جسم میں 'خفتہ' رہتے ہیں۔ مضمّر ٹی بی بہت طویل عرصے تک، یہاں تک کہ سالوں تک، بغیر علامات کے برقرار رہ سکتا ہے۔ آپ کو بیماری کا احساس نہیں ہوگا اور آپ کو تعدی لاحق نہیں ہوگی۔ تاہم، اگر آپ کا علاج نہیں ہوتا ہے تو، کبھی کبھار یہ بھی ممکن ہو سکتا ہے کہ مضمّر ٹی بی فعال ٹی بی ہو جائے اور پھر آپ بہت زیادہ بیمار پڑ سکتے ہیں۔

کیا کسی شخص کو ٹی بی ہونے کا خصوصی خطرہ لاحق ہے؟

کسی بھی شخص کو ٹی بی ہو سکتی ہے، لیکن اگر آپ کسی ایسے شخص کے قریبی رابطے میں رہے ہیں جو فعال ٹی بی میں مبتلا ہے تو اس کا زیادہ امکان ہے۔ جن افراد میں تعدی سے لڑنے کی صلاحیت کمزور ہوجاتی ہے ان پر بھی اس کے اثر انداز ہونے کا زیادہ امکان رہتا ہے۔

کیا ٹی بی کا علاج ہو سکتا ہے؟

زیادہ تر معاملات میں ٹی بی کی تعدی کا علاج ہو سکتا ہے، خاص طور سے اگر علاج بروقت شروع کر دیا جاتا ہے اور اور ٹی بی کی دوا کا پورا کورس مکمل کر لیا جاتا ہے۔ اس میں عام طور پر 6 - 9 ماہ کا وقت لگتا ہے۔

دوا لازمی طور پر ہدایت کے عین مطابق ہی لینی چاہئے اور پورا کورس مکمل کرنا چاہئے۔ یہاں تک کہ اگر آپ بہتر محسوس کر رہے ہوں تو بھی، جب تک آپ سے دوا بند کرنے کو نہ کہا جائے اس کو لیتے رہنا ضروری ہے۔

اگر دوا نامناسب طریقے سے لی جاتی ہے یا وقت سے بہت پہلے ہی بند کر دی جاتی ہے تو ٹی بی کے علاج میں رکاوٹ آسکتی ہے، اور پھر بیماری بہت پیچیدہ ہو سکتی ہے یا اس کا علاج کرنا ناممکن ہو سکتا ہے۔

ٹی بی کو پھیلنے سے روکنے کا بہترین طریقہ یہ ہے کہ مرض کا بروقت اور مکمل علاج کیا جائے۔

کیا ٹیکہ کاری کے ذریعہ ٹی بی کو روکا جاسکتا ہے؟

بہمیشہ تو نہیں۔ بی سی جی کا ٹیکہ کچھ تحفظ فراہم کر سکتا ہے لیکن یہ ہمیشہ 100٪ نہیں ہوتا ہے اور آپ کی عمر بڑھنے کے ساتھ ساتھ یہ کم ہو سکتا ہے۔ بہتر تو یہ ہے کہ بی سی جی کا ٹیکہ ولادت کے وقت ہی لگایا دینا چاہئے۔ بی سی جی کا ٹیکہ کبھی کبھار قدرے بڑی عمر کے بچوں اور نوجوان بالغ افراد کو بھی لگایا جاتا ہے۔

مجھے کیسے پتہ چلے گا کہ مجھے ٹی بی ہے؟

سینے کا ایکسرے کروانے سے عام طور پر پھیپھڑوں کے فعال ٹی بی کا پتہ چل جاتا ہے۔

جلد کی ایک معمولی سی جانچ سے جس کو مینٹوکس (Mantoux) جانچ کہا جاتا ہے یہ پتہ لگانے میں مدد ملتی ہے کہ آیا آپ کو مضمّر ٹی بی ہے یا جسم کے کسی اور حصے میں ٹی بی ہے۔ جانچ والے رقیق مادے کی ایک معمولی سی مقدار کہنی اور کلائی کے درمیان والے حصے کی جلد کے نیچے داخل کی جاتی ہے۔ قریب 48 - 72 گھنٹے کے بعد نرس اس حصے کی جانچ کرتی ہے۔

اگر جلد کی جانچ مثبت ہے تو، اس پر سوچن ہو جائے گی اور ممکن ہے کہ پھنسی ہو جائے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ آپ پہلے ہی ٹی بی کے جراثیم کے رابطے میں آچکے ہیں۔ آپ کے اندر مضمّر یا فعال ٹی بی ہو سکتی ہے اور آپ کو مزید جانچ کروانی ہوں گی اور اس کا ممکنہ علاج کروانا ہوگا۔

اگر جلد کی جانچ منفی ہے تو انجکشن لگانے جانے کی جگہ پر کوئی ردعمل نہیں ہوگا یا معمولی سا ہوگا۔ اس کے بعد نرس آپ کو بتائے گی کہ آیا آپ کو بی سی جی کی ٹیکہ کاری سے متعلق قومی پالیسی کے مطابق بی سی جی کا ٹیکہ لگوانے کی ضرورت ہے۔

بی سی جی کا ٹیکہ کس کو لگوانا چاہئے؟

16 سال سے کم عمر کے ایسے افراد جو:

- ایسے ملک سے آئے ہیں جہاں ٹی بی عام ہے۔

16 - 35 سال کی عمر کے افراد کو بی سی جی درکار ہو سکتا ہے:

- اگر وہ ایسے ملک سے آئے ہیں جہاں ٹی بی بہت عام ہے۔

اگر آپ یا آپ کے بچے نے پہلے ہی بی سی جی کا ٹیکہ لگوا یا ہے تو آپ کو دوسرا ٹیکہ لگوانے کی ضرورت نہیں ہے۔