

# ہدایات برائے جلد کا کینسر

PGS/MDO/11011U

## A- ای میٹری (Ammetry):

جلد پر موجود لُحَظَنات میں سے کسی ایک کا دوسرے سے نہ ملنا۔

## B- بسا رڈرز (Borders):

عموماً جلد پر موجود لُحَظَنات تل گول یا بیضوی شکل کے ہوتے ہیں۔ میلا نو ما کے بسا رڈرز نسیا حدود معمول کے مطابق نہیں ہوتے اور ناہموار ہو سکتے ہیں۔

## C- رنگت (Color):

جلد پر موجود تل عام طور پر ایک ہی رنگت کے ہوتے ہیں جبکہ میلا نو ما گندمی، سیاہ، بھورا، سرخی، مائل، سفید یا نیلے رنگ کا بھی ہو سکتا ہے۔

## D- ڈایا میٹر (Diameter):

ایسے نشانات پر خصوصی نظر رکھیں جو 6 ملی میٹر کے ڈایا میٹر سے بڑے ہوں۔

## E- ایوولوشن (Evolution):

وقت کے ساتھ ساتھ میلا نو سائینک (Melanocytic) بڑھوتی کی وجہ سے جسمانی تبدیلی بھی دیکھی جاسکتی ہے۔ لہذا احتیاط رہیں۔ سورج کی روشنی میں ایک حد سے زیادہ نہ رہیں۔ مناسب لباس، رنگین عینک اور ٹوپی کا استعمال کریں۔ سورج کی شدت میں چھتری کا استعمال کریں۔ قطع نظر اس کے کہ سورج نکلا ہے یا نہیں، SPF 30 یا اس سے زیادہ مقدار والا سن سکرین لوشن استعمال کریں اور ایک سے دو گھنٹے بعد یہ لوشن دوبارہ جلد پر لگائیں خصوصاً جب آپ تیراکی کر رہے ہوں یا زیادہ مقدار میں پسینہ آ رہا ہو۔

## اس قسم کے کینسر کا علاج کیا ہے؟

جلد کے کینسر کے میں مبتلا مریضوں کا کئی طریقوں سے علاج کیا جاسکتا ہے۔ پیسل سیل کارسینوما (Basal cell carcinoma) اور سکو اموس سیل کارسینوما (Squamous cell carcinoma) کا علاج ایک ہی طریقے سے کیا جاتا ہے۔ عموماً اسے ایک تچے کی شکل کے آلے، جسے کیورٹ (curette) کہتے ہیں، سے نکال کر الیکٹرانک کرنٹ کا استعمال کیا جاتا ہے تاکہ خون کے بہاؤ کو روکا جاسکے اور دوسرے کینسر خلیوں کو تلف کیا جاسکے۔ کیو تھراپی ایک اور طریقہ علاج ہے جس میں مریض کو ایسی ادویات دی جاتی ہیں جو کینسر کے خلیوں کو تباہ کر کے ختم کر دیتی ہیں۔ ایک اور طریقہ علاج ریڈی ایشن تھراپی ہے جس میں کینسر زدہ خلیوں کو تباہ کرنے کیلئے بے پناہ توانائی والی ریڈی ایشن شعاعیں استعمال کی جاتی ہیں۔ یہ طریقہ علاج جلد کے ان حصوں کیلئے استعمال کیا جاتا ہے جن کی سرجری ممکن نہ ہو۔ بعض مخصوص ادویات کا استعمال بھی کیا جاتا ہے جو جسم کی وات مدافعت کو مزید متحرک کر کے اسے اس مرض کے خلاف لڑنے میں مدد فراہم کرتی ہیں۔ دوسری طرف میلا نو ما کا علاج صرف سرجری سے کیا جاتا ہے۔ ٹیومر کے ارد گرد کے ٹشو کو تلف کرنے کا انحصار اس ٹیومر کی کثافت پر ہوتا ہے۔ بسا نیو لوجیکل تھراپی، جس میں مخصوص مواد خون کے ذریعے جسم میں پھیلے جاتا ہے اور پورے جسم کے خلیوں پر پھیلتا ہے، یہ ایسا طریقہ علاج ہے جسے بیماری کے کب حد سے نسیا و ہٹا ہوا جانے پر استعمال کیا جاتا ہے۔

## جلد کے کینسر سے محفوظ رہنے کیلئے کیا اقدامات کرنے چاہئیں؟

اپنی جلد پر ہونے والی تبدیلیوں کے متعلق آگاہ رہیں اور تل، چھائیوں، پیدائشی لُحَظَنات سب فُور کھیں۔ اپنا ماہانہ self-examination کریں اور جلد پر موجود لُحَظَنات کے سائے، رنگت اور تعداد میں تبدیلیوں کو نوٹ کریں۔ اپنی پست کو بھی کسی کی مدد سے اسی طرح پر لگا کریں۔ Self-examination کرتے وقت میلا نو ما کی ABCDE کو مد فُور کھیں۔

## جلد کا کینسر کیا ہے؟

ہماری جلد ہمارے جسم میں موجود پانی کی مطلوبہ مقدار کو قائم رکھنے، جسم کے اندرونی اعضاء کے تحفظ اور ہماری موروثی معلومات (genetic information) کی حفاظت کا کام کرتی ہے۔ جلد کا کینسر اگرچہ سب سے عام ہے لیکن یہ ایسا کینسر ہے جس سے باآسانی بچا جاسکتا ہے۔

جلد کے کینسر کی تین اقسام ہیں:

### 1- بیسل سیل کارسینوما

اس قسم کا کینسر جسم کے دیگر حصوں تک نہیں پھیلتا لیکن جلد پر مزید اثر انداز ہو سکتا ہے۔

### 2- سکوا موں سیل کارسینوما

یہ کینسر ان عضلاتی خلیوں میں ہوتا ہے جو جلد کی بیرونی پرت بناتے ہیں۔

### 3- میلانو ما

اس قسم کا جلدی کینسر جو کہ جلد کے پگمنٹ خلیوں (pigment cells) میں ہوتا ہے، نہایت خطرناک ہے اور یہ جسم کے دیگر حصوں تک بھی پھیل سکتا ہے، جس کا نتیجہ شدید علامت اور موت بھی ہو سکتی ہے۔ میلانو ما (melanomas) جلد کے کینسر کی وہ قسم ہے جو پاکستانی نوجوانوں اور بوڑھوں میں سب سے زیادہ پائی جاتی ہے اور نامناسب حالات کی وجہ سے اس میں تیزی سے اضافہ ہو رہا ہے۔

## جلد کے کینسر کی علامات:

جلد کے کینسر کی عام علامات میں ایسا زخم جو پھر نہیں، پگمنٹ (pigment) جو جلد کی حدود سے بڑھ کر باہر پھیل جاتا ہے، جلد کے کسی مخصوص حصے کا نرم پڑ جانا، اس پر خارش ہونا، تکلیف ہونا یا کسی بھی قسم کی غیر معمولی تبدیلی کا رونما ہونا شامل ہیں۔ جلد پر موجود تل کی بیرونی سطح پر تبدیلی رونما ہونا جیسے نمی، خون آنا یا ابھار پیدا ہونا بھی جلد کے کینسر کی علامات ہیں۔ یاد رہے کہ یہ علامات دیگر وجوہات کی بنا پر بھی سامنے آسکتی ہیں۔ اگر آپ کو ان علامات میں سے کسی ایک کا بھی سامنا ہو تو فوراً اپنے معالج سے رجوع کریں تاکہ اس کی بروقت تشخیص اور علاج ممکن ہو سکے۔

## جلد کے کینسر کے حوالے سے کون سے عوامل خطرے کا باعث ثابت ہو سکتے ہیں؟

جلد کے کینسر کے حوالے سے درج ذیل عوامل خطرات کا باعث ہو سکتے ہیں۔

### 1- سورج کی روشنی کا بہتات میں سامنا:

سورج کی روشنی میں UVA اور UVB پائی جاتی ہیں جو جلد کے خلیوں میں تغیر کا باعث بنتی ہیں اور نتیجتاً میلانو ما ہو جاتا ہے۔

### 2- فیملی ہسٹری:

اگر آپ کے خاندان میں آپ کے فریبی رشتے داروں جیسے والد یا بھائی میں سے کسی کو میلانو ما ہے تو پھر آپ کو بھی یہ بیماری لاحق ہونے کے خدشات 8 سے 12 گنا زیادہ ہیں۔

## 3- نسل:

اگر آپ caucasian ہیں تو آپ کو جلد کا کینسر ہونے کا خدشہ زیادہ ہے۔

## 4- جسمانی اوصاف:

اگر آپ کی جلد زرد رنگ کی ہے اور سورج کی روشنی سے اس کا رنگ باآسانی گندمی نہیں ہوتا، آپ کے بالوں کی رنگت سرخ یا بھوری ہے، آنکھیں نیلی ہیں اور جلد پر بے شمار تل اور چھائیاں ہیں تو آپ کو جلد کے کینسر میں مبتلا ہونے کا خدشہ زیادہ ہے۔

## 5- کیمیائی مادوں (chemicals) کا سامنا:

اگر آپ تو اتار سے تارکول، بالوں کو رنگنے والے کیمیکلز، پیٹرو لیوم مصنوعات اور آرسینک کا استعمال کرتے ہیں تو آپ کو جلد کا کینسر ہونے کا خطرہ زیادہ ہے۔

6: کوئی بھی موذی مرض جس میں جسم کی قوت مدافعت کم ہو جاتی ہے جیسے HIV وغیرہ، بھی جلد کے کینسر کی موجب بن سکتی ہے۔

## جلد کے کینسر کی تشخیص کیلئے کون سے ٹیسٹ کرانے کی ضرورت پڑتی ہے؟

آپ کا ڈاکٹر سب سے پہلے آپ کی کیس ہسٹری لے گا اور آپ کا جسمانی معائنہ کرے گا۔ اگر آپ کے ڈاکٹر کو محسوس ہوا کہ آپ میں جلد کے کینسر کی علامات پائی جاتی ہیں تو وہ آپ کو بائی آپسی (biopsy) کروانے کا بھی کہہ سکتا ہے جس سے مراد ہے کہ آپ کی جلد کے متاثرہ حصے سے ٹشو کا ایک چھوٹا سا ٹکڑا حاصل کرنا اور اسے کوئی ماہر پتھالوجسٹ خورد بینی جائزہ لے کر یہ پتہ چلائے گا کہ آیا یہ کینسر ہے یا نہیں۔