

●まつげエクステ技術者なら知っておきたい目の病気

角膜炎は、いわゆる「黒目」に炎症がおこる病気の総称で、まつげエクステのトラブルとして事例が報告されています。

■あるサロンで起こった事例 –まつげエクステを装着してから2週間後–

「装着していた人工毛が取れ、目にグルーのついた人工毛が入ってしまったが気づかず擦った。その後、目にコロコロとした異物感があったが放置しておいた。時間が経つと瞬きする度に痛みが出てくるようになった。」これは、人工毛を洗い流さずに目を擦ったことで角膜に傷がつき角膜炎が生じたという事例です。

●角膜について (ここからは「角膜炎」について眼科専門医にお話を伺います)

角膜とは一般的に言う「(1)」にあたり、眼球の最も(2)にある膜です。一眼レフカメラなどにおけるレンズの役割を果たし、光をよく通すために(3)な組織になっています。組織は、(4)つの層で構成されており、主に(5)・実質・(6)とよばれる3つの層が主体となっています。

■角膜炎の原因

角膜炎は、角膜に(7)ができる病気の総称で様々なものがあります。原因は、(8)による感染、外傷、異物の侵入、化学薬品、(9)の不適切な取り扱い、紫外線、免疫疾患などがあり、中には原因不明なものもあります。角膜炎の中で注意が必要なのが、角膜が(8)に感染して起こる(10)症です。

●(10)症

(10)症は、細菌、(11) (かび)、(12)などの(8)が角膜に進入して炎症を起こす病気です。角膜の表面は、空気中の異物をブロックする(13)によって、(8)が簡単に進入できないようになっていますが(13)に傷ができると細菌や(11) (かび)などに感染しやすくなり、炎症がおこります。

(14)角膜炎は、角膜に傷がつきそこから細菌が進入して炎症を引き起こす病気です。角膜に異物が入る、突き目などによる(15)、(9)の装用、(16)などによる角結膜疾患などが主な原因です。症状が進行すると角膜の実質にまで病気が及び角膜の透明性が失われる「(17)」を起こすことがあります。

●症状と治療

軽い症状であれば異物感、重症であれば目の痛みを覚え、その他には視力低下や白目の充血、(18)・目ヤニの多さなどを覚えます。重症になれば角膜の一部が(19)濁り、肉眼で確認できることもあります。原因となる主な細菌は、肺炎球菌、(20)球菌、(21)菌などです。治療には、初期のものなら抗菌薬を点眼し、重症の場合は(22)を行います。

●予防するために

目に異物が入った場合は、目を擦ると角膜が傷つく場合がありますので、擦らずに洗眼して下さい。(23)には再生能力があり、小さい傷ならば修復することができますが、修復している間にそこから(8)が感染する場合があります。ちょっとした傷からでも重症になることがあるので、目の痛みなどの症状を自覚した場合は早急に眼科で受診してもらいましょう。顧客から「違和感があるのですが・・・」といった連絡があった場合も同様に、眼科医にご相談いただくことを勧めましょう。

実際にあった事例で、目が痛くて涙が出たので眼科で診てもらった結果、ドライアイが原因で(17)と診断された人。汚れた手で目を擦ったことで、手についていた目に見えない金属片が眼球に刺さり涙が止まらず病院に行った人。どちらの方も、つけまつげもまつげエクステも装着していませんでした。角膜炎は、必ずしもまつげエクステに起因するものではなく、日常生活でも起こり得るものです。

まつげエクステが原因か、別のことが原因か、明確には判断しにくいと考えられます。まつげエクステが疑わしいという顧客からの相談があれば(24)をとっておいていただくことも検討しましょう。顧客から身体の異常のご相談をお受けした場合、たとえそれが風邪の症状であったとしても(25)ではない素人には適切な対応がわからないため、それぞれの症状に合った専門医に診療してもらおうようお勧めするのが最善ではないかと思えます。



問. 空欄に入る正しい言葉を次の一覧から選んで、記号で答えなさい。

記号		記号		記号		記号	
イ	ウイルス	ロ	実質	ハ	点滴	ニ	角膜潰瘍
ホ	6	ヘ	真菌	ト	微生物	チ	透明
リ	細菌性	ヌ	黒目	ル	ブドウ	ヲ	コンタクトレンズ
ワ	内皮	カ	茶膿	ヨ	白く	タ	医師
レ	緑膿	ソ	炎症	ツ	角膜感染	ネ	外傷
ナ	ドライアイ	ラ	上皮	ム	前面	ウ	診断書
ノ	黒く	オ	白目	ク	5	ヤ	涙

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

21	22	23	24	25

----- 解答 -----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ヌ	ム	チ	ク	ラ	ワ	ソ	ト	ヲ	ツ	ヘ	イ	ラ	リ	ネ	ナ	ニ	ヤ	ヨ	ル

21	22	23	24	25
レ	ハ	ラ	ウ	タ

(5、6 順不同)