

テュートリアル課題 においがしない

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2009-01-08 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 東京女子医科大学 メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10470/226

2004年度

Block 4 テュートリアル課題

課題番号 4

においがしない



印刷で複製・複製・転載すると著作権侵害となることがありますのでご注意ください。

耳鼻咽喉科学

シート1

安田住男さんは35歳の男性。朝はベランダでさわやかな空気を鼻からゆっくりと吸いこんで深呼吸したあと、リビングでコーヒーの香りを楽しみながら新聞を読んだり、タバコを吸ったりするのが日課です。

【抽出を期待する事項】

鼻腔（できれば副鼻腔も）の解剖、機能

鼻呼吸、呼吸上皮

嗅覚、嗅上皮、嗅覚器、嗅覚の伝達、におい分子

喫煙と嗅覚

シート2

彼は、普段から鼻がつまることが多く、時々くしゃみを連発し、鼻水もたくさん出てしまいます。大好きなコーヒーの香りがしないと感ずることも時々ありました。

【抽出を期待する事項】

鼻の症候と発生機序

鼻閉

くしゃみ

鼻汁

嗅覚障害

「においがしない」

シート3

今年の3月はじめ、鼻づまりがひどくなったため、風邪かと思い、近くの薬局で薬を買って飲んでいましたが、1週間ぐらいてにおいがしなくなったことに気づき、4月に入っても改善しないため、病院へ行くことにしました。

【抽出を期待する事項】

鼻閉の原因および疾患

嗅覚障害の種類、分類、原因および疾患

薬物と嗅覚障害

鼻閉の原因 ○
嗅覚障害 ×

	鼻閉の原因	嗅覚障害の種類	分類	原因	疾患
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

【期待する結果】

鼻閉の原因

嗅覚障害の種類

分類

原因

疾患

シート4

病院では、診察のあとにおいに関する検査を受けることになりました。

- 1) 前鼻鏡検査所見 <供覧; 資料1>
- 2) 静脈性嗅覚検査 (左肘正中静脈から、アリナミン10mg、2ml使用)
注射後 においはじめ 32秒
においおわり 1分5秒
(正常値) 潜伏時間 8~9秒、持続時間1~2分
- 3) T&Tオルファクトメトリー <供覧; 資料2>

【抽出を期待する事項】

鼻疾患の問診

鼻の診察法

静脈性嗅覚検査と結果の意味するもの

基準嗅力検査 (T&T オルファクトメーターによる検査) と結果の意味するもの

嗅覚障害の評価

「においがしない」

more diagnostic

シート5

さらに、鼻汁の検査、鼻の通りの検査、レントゲン検査、血液検査を受けました。

- 4) 鼻汁好酸球検査 < 供覧; 資料3 >
- 5) 鼻腔通気度検査 < 供覧; 資料5 >
- 6) 鼻・副鼻腔単純X線検査 < 供覧; 資料4 >
- 7) 血液検査

① 血算	白血球数	5.05	×103/μl
	赤血球数	4.56	×106/μl
	ヘモグロビン	14.5	g/dl
	ヘマトクリット	43.2	%
	血小板数	21.7	×104/μl
② 白血球分画	NUET%	46.5	%
	LYMPH%	37.6	%
	MONO%	4.6	%
	EOS%	10.1	%
	BASO%	1.2	%

Not always

③ 総IgE値 (RIST) 36 IU/ml

④ 特異IgE値 (CAP-RAST)

抗原	スコア
ハウスダスト	5
ダニ	6
スギ	1
カモガヤ	0
ブタクサ	0
雑	0

【抽出を期待する事項】

鼻・副鼻腔X線検査

鼻腔通気度検査

鼻アレルギーの検査 (鼻汁好酸球検査、血清総IgE値と特異IgE値)