

# 根管治疗(抽牙根)

**PUSAT PERGIGIAN U 优牙科中心 U DENTAL CENTER**

Taman U 大学城: 26, Jalan Kebudayaan 1, Taman Universiti, 81300 SKUDAI. Tel:607-521 1111,

SMS: 6012-8800100 HP:6 014-888 9000

**U Dental Specialist Clinic 优牙科专科诊所 Klinik Pakar Pergigian U**

Bukit Indah 武吉英达: 65, Jalan Indah 16/12, Taman Bukit Indah, 81200 Johor Bahru, Johor.

Tel: 607-234 2000, SMS: 6014-508 0000 HP: 6019-500 6 900

Tel: 07-232 4444, SMS: 6014-9 900 900 HP: 6014-888 2000

www.gigi.my info@gigi.my

患者告知与知情同意\*: 帮助您做出明智的决定

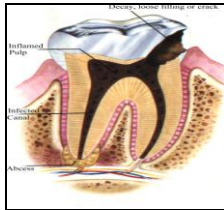
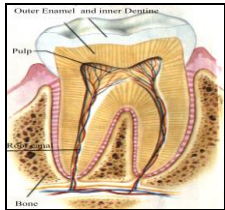
\*在您理解一种治疗之前请不要做出决定

牙痛不一定要把牙拔掉,只要牙根还稳,您的牙医建议以根管治疗来保住您的牙齿。

在解释有关根管治疗之前,让您先明了一颗健康和一颗病坏牙齿的差别。

(A)一颗健康的牙齿

一颗牙齿有一个牙冠和一条或数条牙根。牙根使牙齿固立在牙骨间。牙齿的中间是牙髓,含有神经和送营养的血管。



(B)一颗病坏的牙齿

一颗病坏的牙齿,其牙髓受感染或损伤。起因主要是蛀牙,或补得太深,但也有损伤或牙髓病造成的。

发炎的牙髓可能有触痛或咬痛,严重的话会抽痛至失眠。

假如没获得治疗,牙髓可能化脓,牙根周围的骨头被侵蚀,骨头发肿,出脓。失活后的牙齿可能会变色。

什么是根管治疗?

根管治疗(又叫“抽牙根、抽神经、根管充填”)是指从病坏的牙齿去除受感染或损伤的牙髓。过后把空洞的髓腔洗净,填补和密封。

根管治疗的好处?

根管治疗避免拔牙,可以保留牙齿。保持天然牙齿排列的完整性。虽然牙髓已被除去,牙齿仍旧牢固的置于牙骨中,照常咀嚼。

假如您有戴假牙,可以在牙根里加入螺丝或磁铁,让假牙更稳。您有更多的选择。

根管治疗痛吗?

根管治疗不是拔牙,没有伤口,可能连麻针也不需要打。它比拔牙较安全,如病人的健康不好(如心脏或血液有问题),不能拔牙,可选择根管治疗。

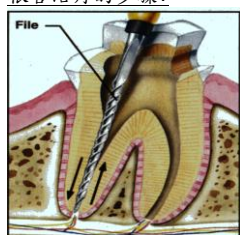
长期牙根酸痛如果无法用一般方法治愈,也可以通过根管治疗彻底根治。

根管治疗的代替法?

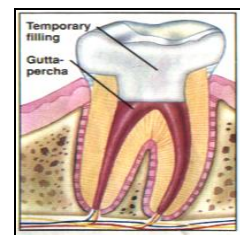
如果不做根管治疗,您可选择拔牙。拔了牙之后,要镶假牙,牙桥或植牙。不然的话,邻牙会移位,造成咀嚼和洁牙的困难。这些问题又会导致牙龈病和蛀牙。

拔牙也许并不会太困难,但是要做回象真牙(稳固,舒服)的假牙并不太容易。

根管治疗的步骤?

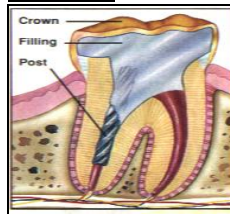


1. 在牙冠钻孔。
2. 从牙髓腔和根管除去牙髓,把根管弄干净。
3. 照X光片量牙根长度。
4. 放杀菌药,暂时补回



- 数天后如果没有肿痛:
5. 用密封剂把根管填满。
  6. 用永久修复物把孔道覆盖。

长期保养



通常接根管治疗的牙齿在已经相当脆弱,根管治疗后的牙齿失去了吸收营养和水分的功能,受外力时容易出现折裂现象,可能需要螺丝或者/和定做做人造牙冠以保护脆弱的牙冠。

常问的问题:

1. 牙齿在根管治疗后需修补吗?

是的。因根管治疗后丧失了牙髓,相继使水份丧失,牙齿会变得较脆、易裂。因此根管治疗后最好能以牙冠来保护牙齿,以防牙齿断裂。

2. 能耐多久?以后永远不会坏吗?

不是。根管治疗后的牙还是您的真牙,而任何真牙如照顾不好都会坏。假如血肉/牙骨照顾不好,牙根不稳,您的牙医可能建议您把病牙拔掉。再蛀牙,牙根破裂都可以造成根管治疗后期失败。

3. 永远不会疼痛吗?牙齿是否成为死牙?

如果经过根管治疗的牙因修补不当而牙头破裂,并不会痛,牙根还稳的话,还可以救回。根管治疗后的牙齿不会敏感,但是牙在根管治后,血肉还有部份是活的。在牙周膜/肉肉的血管不仅提供养分给牙齿,牙周膜并且可以使牙齿稳固的存在于齿槽骨内。咀嚼食物时骨头还会有感觉。

4. 需要来多少次?

根管治疗需要两三次的诊治。如果根管治疗还没完成便半途而废,将会对您的牙齿不利。您在初次治疗后因疼痛症状消失而不前来复诊将来会有病情恶化的可能,所以请与您的牙医合作把根管治疗完成。

5. 根管治疗的局限或风险或可能产生的不良后果?

根管可能钙化,阻塞,狭窄或非常弯曲,会导致器械不能到达需要长度或器械末端可能断裂。器械末端断裂可能从旁打通或可能成为充填物的一部分。根尖区持续出脓可能造成骨缺损或囊肿,除了需要根管治疗可能还需要小手术括干净根尖区(额外费用)。

费用

费用视困难程度而定,(参考价格:RM1200-1800-2400,重做/困难案例 RM800/根管,比较困难的情况可能需要 RM1800-2500,请问您的牙医)。前牙较中牙和后牙便宜。费用可分(两)期付款。药品,X光片(通常需要拍一,两片),最后的补牙等另行收费。

如果您选择使用特别的牙根充填物如 Thermafil/OneStop (RM60/支),加螺丝,做牙套/种牙,需另行付费。您可以选用一次性的全新锉(如 Protaper RM120++/6 支). 直接盖髓、活髓切断、根尖成形、髓室底穿孔及根管侧穿修补、根管倒充填等,如果需要用到新型生物材料,矿物三氧化物聚集体(MTA),每0.5g的价格为 RM350。

经过根管治疗的牙齿会比正常的牙齿脆弱,但是适当的饮食,照顾和每六个月的定期检查,将会使您受用不尽。

如果您对根管治疗还有疑惑,尽管向您的牙医咨询。



RCTCHPt.pdf