

3年生理科 化学(イオン)レポート

テーマ

唾液と虫歯予防

テーマを選んだ理由

よく「ユーラは毒と知る」とか言われつづけてきました。そこで、ユーラは毒なことになる。
対策としては「又又と根拠と共に証明し、
なにもいわれず」の如きようにしたい。と思ったので。

③ 唾液に2(12)

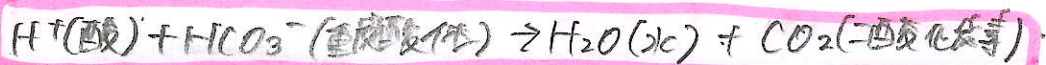
唾液は唾液腺という唾液を産生する組織で作られ、無色透明、やや白濁している粘性の液体であり消化液。
 成人の1日の唾液分泌量は1~1.5LでpHは6.2~7.6。ということは... **アルカリ性!** **虫歯+歯周病**

① 胆汁、てなにしているの？

虫歯の予防、石、再生石灰を佐へて、消化してリ保護したり、まぜる役目がある。

実はこの中、下りは「中和」がつかわれている。↓

化学式にあると



H_2O (水)が H^+ と OH^- とに電離する。酸とアルカリが H^+ と OH^- とで中和する。

④ 酸, 2 个 H^+ 的 pH ?

虫歯になつたときにいわれることは「虫歯」を取るのを「甘いものを食べないで」をう。

せいものというより、正確には食べものに含まれる**糖**が原因だ。

口の中にある細菌が乳糖を利用して酸を生成し、その酸が唾液のHCO₃⁻と中和し、歯垢を形成する。

⑥ 1" 本 中 街 2 号 2 号 117

まず、食事をすると血糖が上がる。そこで細胞が血糖を分解し、酸を作り出す。その酸と唾液が中和されてくめるのだ!!

あまりにも「だらだら」なる「油断」がゆえに、うらな状況が手酷くと、西陵が「重なり」、中采も「隙」あわなく、こまめな

私はよく虫歯になるのだが、甘いものは苦手である。このように、よくできる人でない人、にやめるのは、塩液の分泌量が

第1個人差が"あるため"といわれている。

⑨ 対策は？

もちろ、之をこのフラスコに、同量をみかえる。のち、~~瓶~~^瓶に注ぐにこするものである。たが、たんにこれ、中和の値は100のた

ならば「口の中」(Plp1)内にあることはとても重要なのである。

重曹は NaHCO_3 なので「水に溶けると



つまり、重曹水でうがいをすることによって、血液の循環作用を簡単に促すことのできるのだ。しかも、科学的に証明されている。PILORI菌に効果があることが

参考文献

オラルケアの勉強会 (https://oral-clinic.jp/blog/陸波と雲井)

3. 以下は不正なURL = 7 (<http://www.fujiyoshi-koyosei.com>)

(127278158) (<https://www.bmjia-park.co.jp/edental/dictionary/mushibu04.html>)

今回のレポートを通しての感想

豆知識

[illegible]

私は昔から歯で「き」や「の」が「な」になりてした。母にも父にも、「はいものたし」が「な」だぞ」と言われつつも、ユーモアのあるお父

りました。この「中和ありはいい」というのは、わが国での「中和」は、アラスカでも、重宝で、その中、口の中での中和をしたと

思います。中和熱もあまりないみたいなので、同じに中和したと思います。46はともとも中和なんぞ理科の実験室

くらいたったとき、起すといふと、思ひ出したので、口の中「チチ」が二つは出り、また「ム」が出た。二つは、当たり前だと

思ひはことにも非とも科学的に考へたにや。

提出締め切り 6月9日(火)

3年 (7)組

)