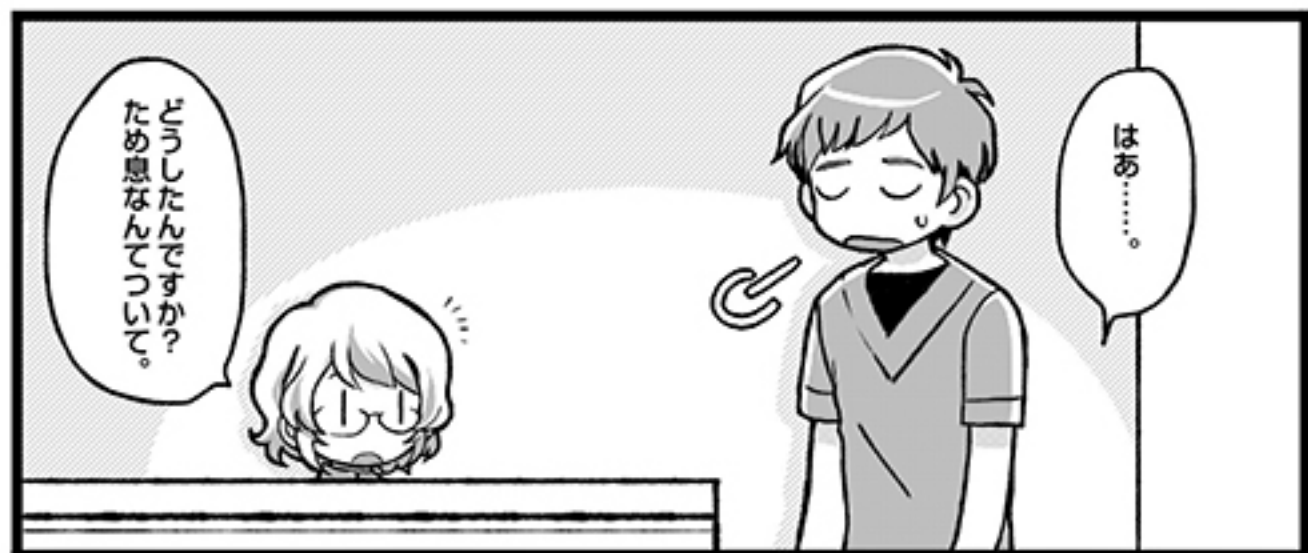
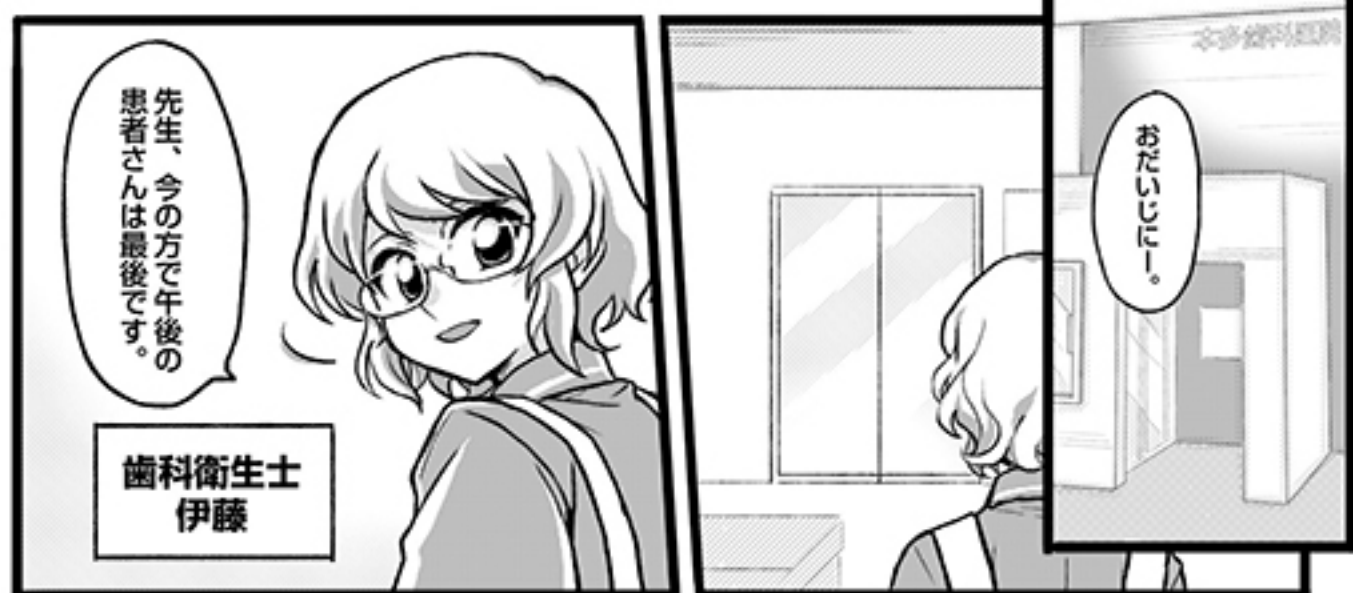
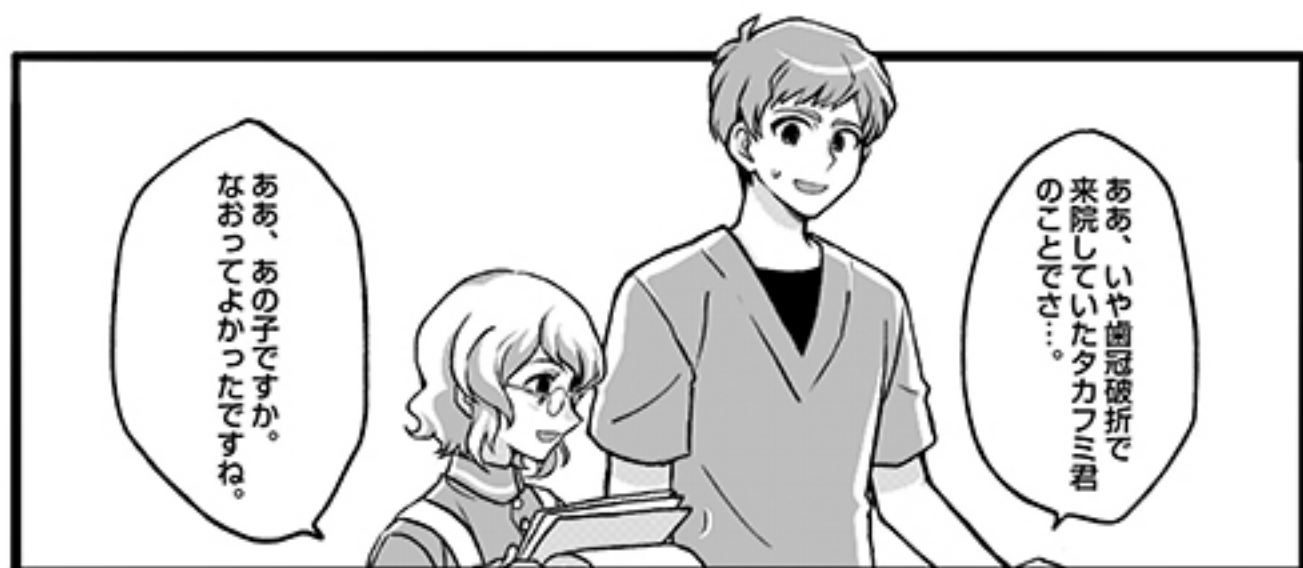


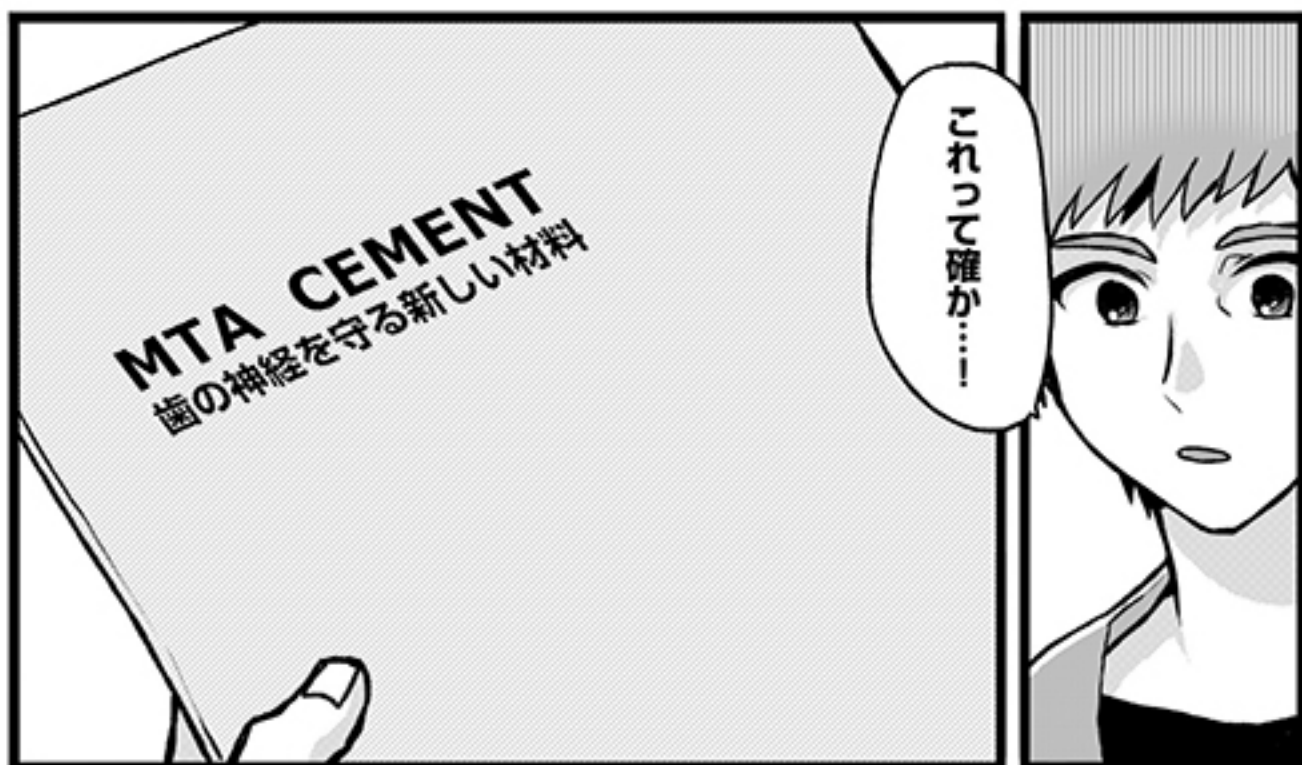
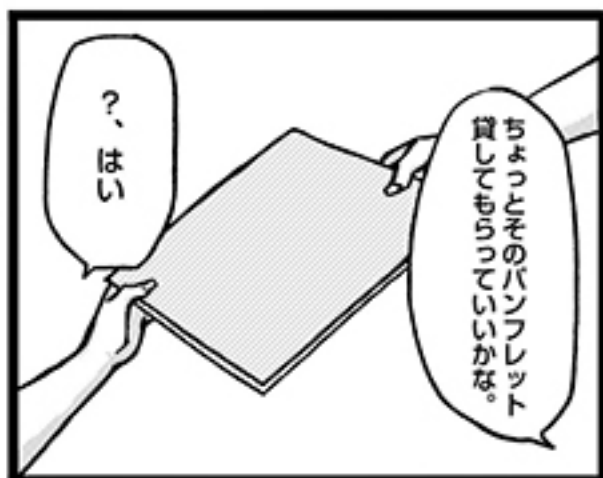
マンガで
分かる!

MTAセメント











MTAセメントも
水酸化カルシウム製剤も
歯髄に使う材料ですが
何が大きく違うんですか？



MTAセメントの方がより
歯髄保護処置にはむいてるかな。

もっと基礎的なところから
勉強したいなら今度一緒に
MTAセメントのセミナーに
参加してみないか？



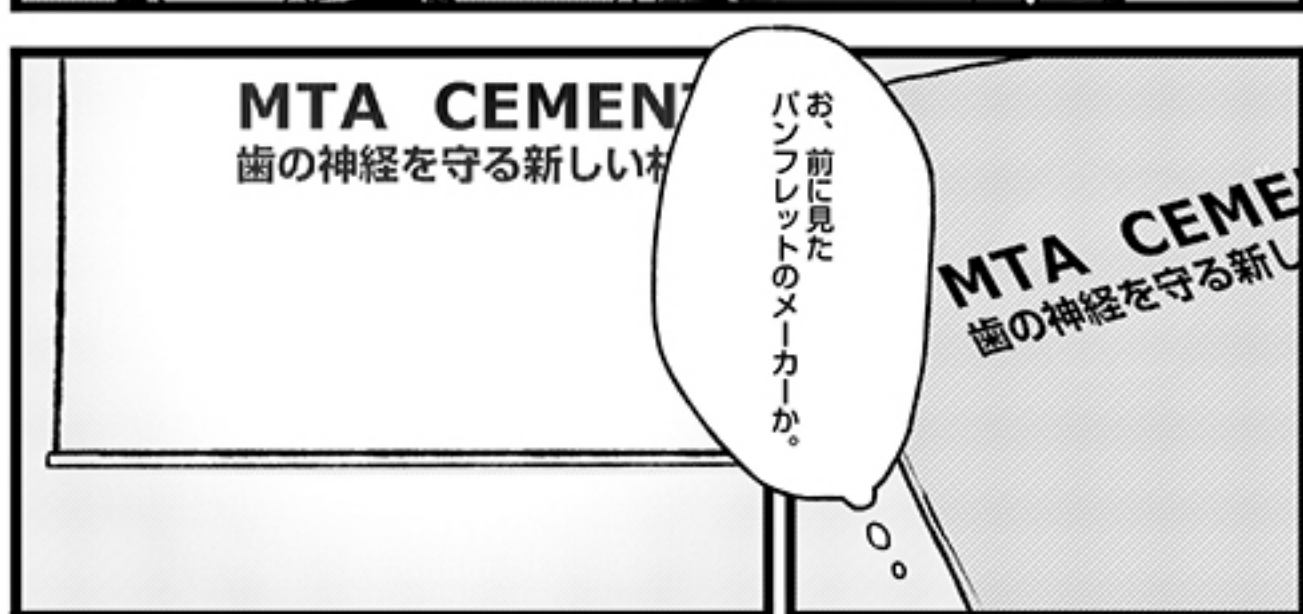
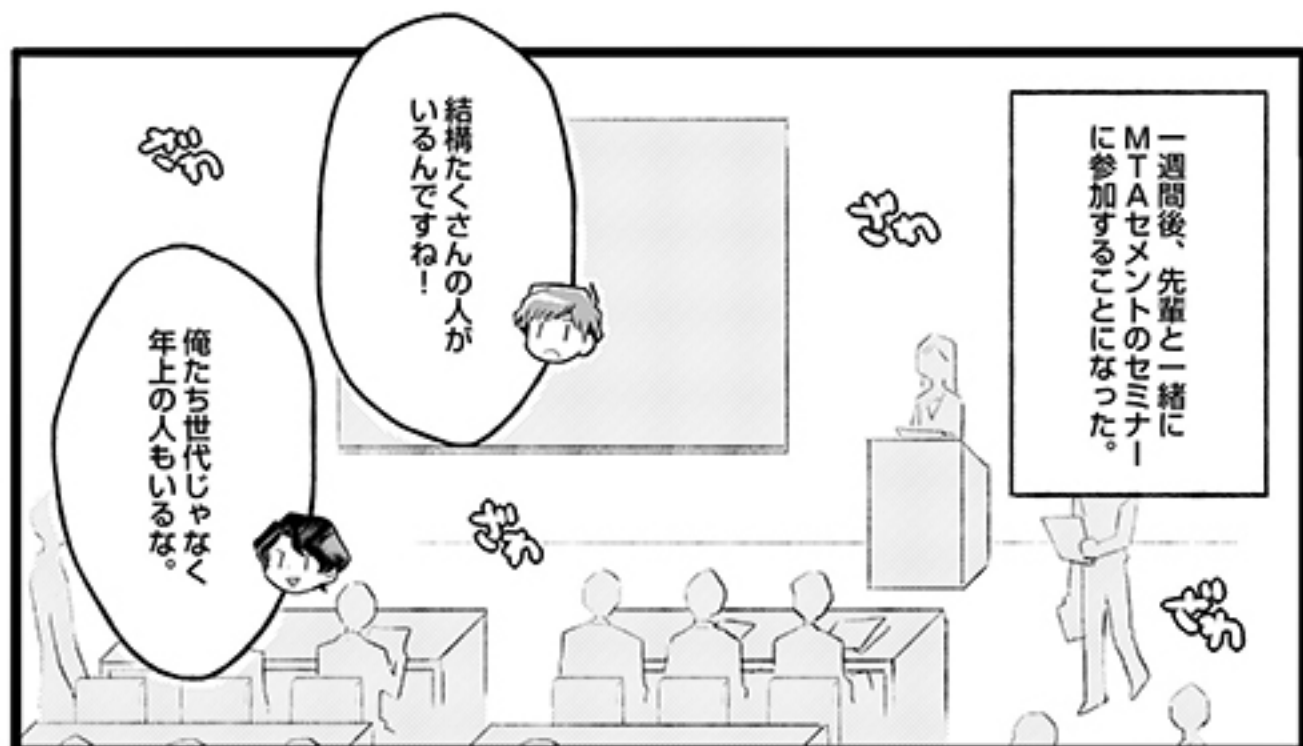
MTAセメントの
セミナーですか？



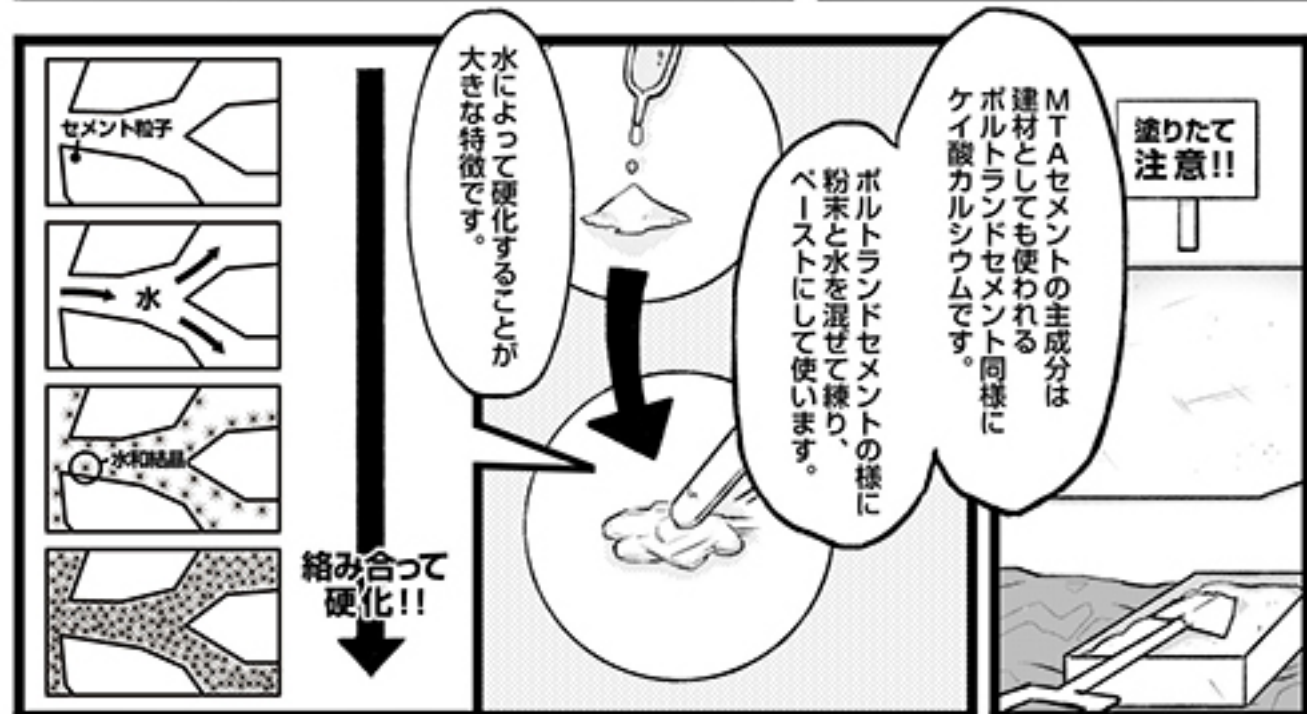
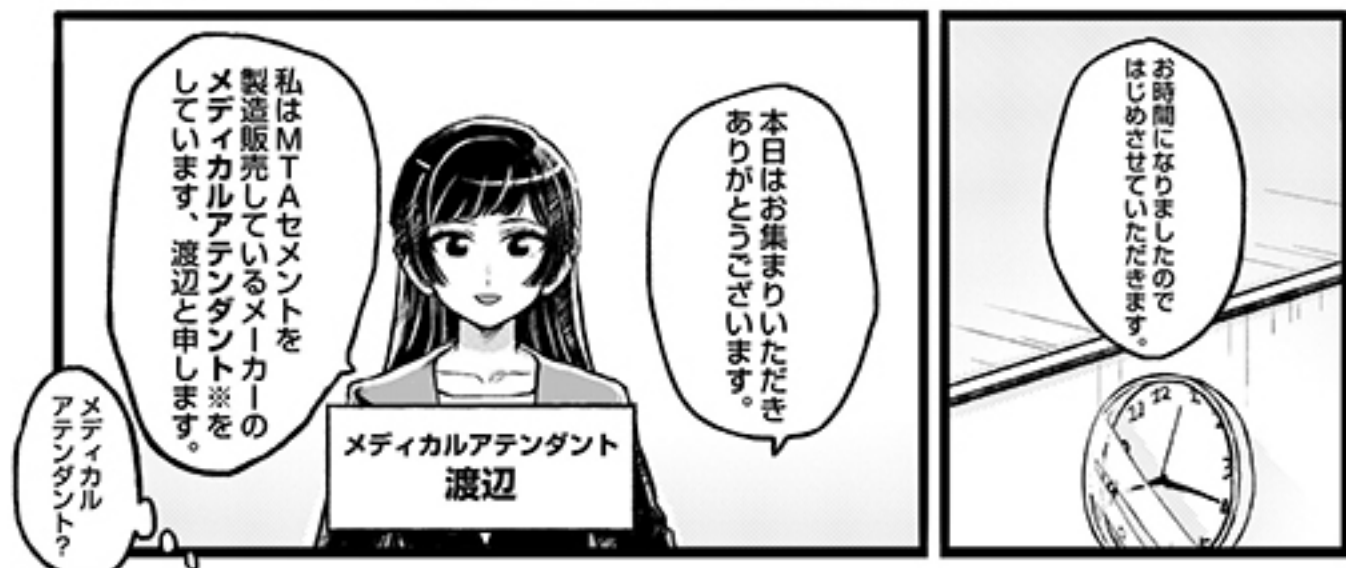
メーカー主催のセミナーで、
MTAセメントに興味のある
ドクターが参加しているんだ。

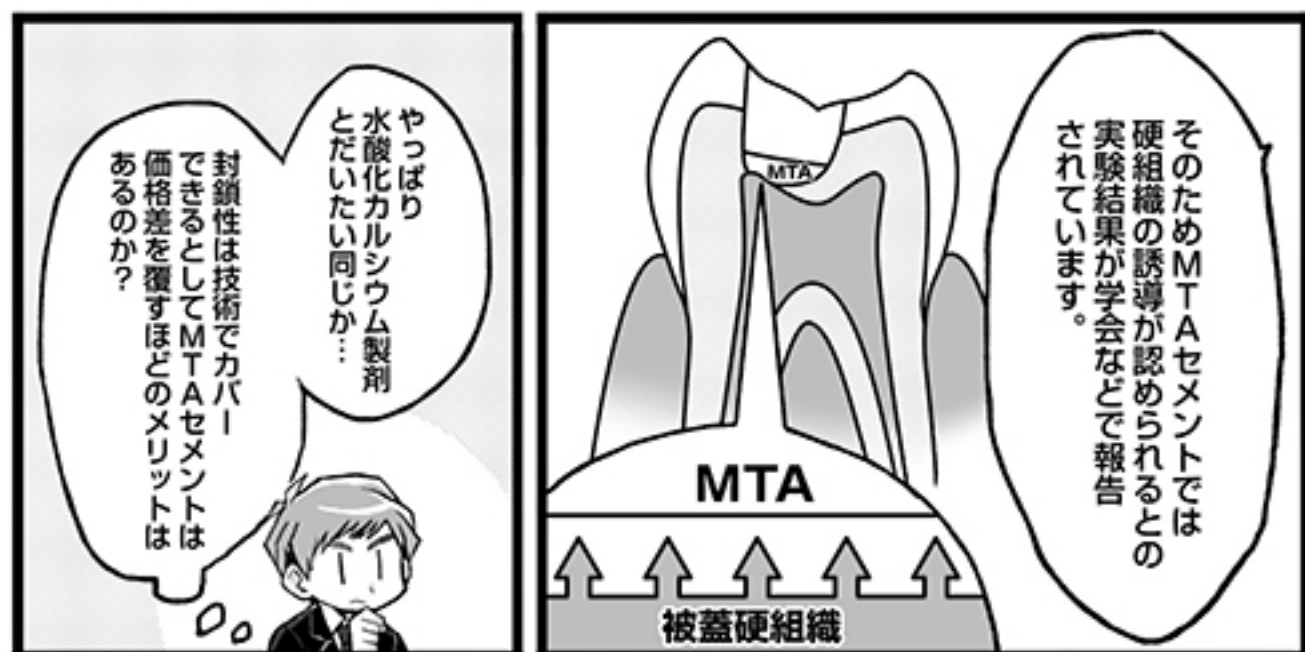
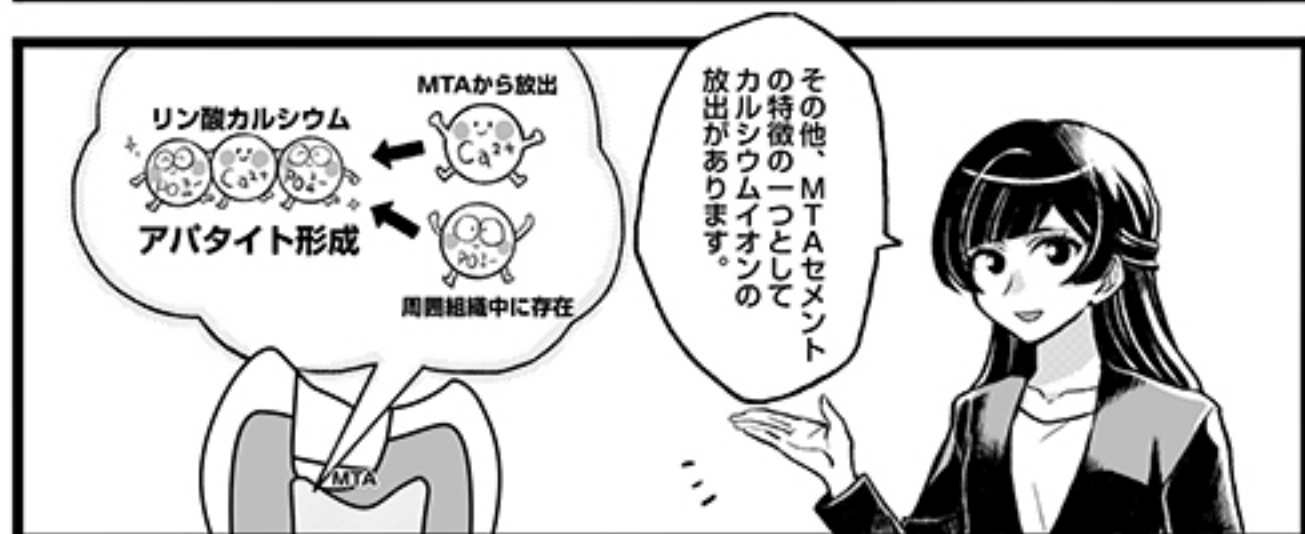
できるだけ歯髄を守る
治療はこれから
大切になってくるし、
行って損はないと思うぞ！



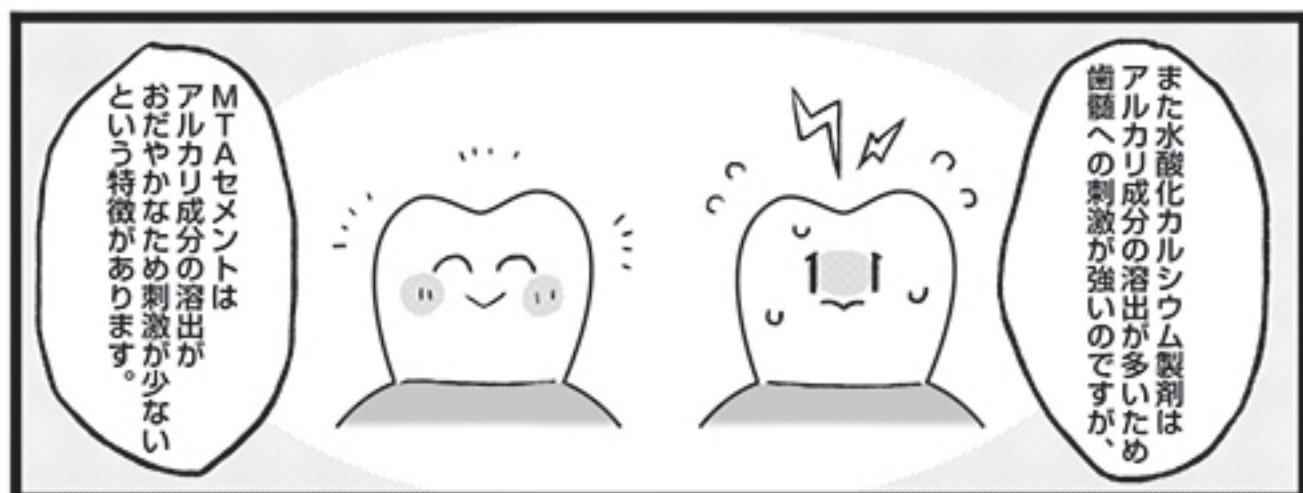


※メディカルアテンダントとは：歯科衛生士の資格を有し、その知識や経験を活かして、
歯科医療機関とのコミュニケーションを密にとる、メーカー（YAMAKIN株式会社）の担当者。









歯髄保護処置は
長期の経過観察が
必要になるため、

MTAセメントには
造影剤が入っています。
製品によって造影剤として
酸化ビスマスを含
有しているものもあり
ます。

しかし、酸化ビスマスは
酸素遮断下で光が当たると
黒変が起こる可能性が
あります。

そのため最近では代替として
化学的に安定な
ジルコニアを使用している
ものもでてきました。

ジルコニアは昨今の
CAD/CAM材料等で
生体に広く使用実績のある
材料です。





とても勉強になったよ。
早速メディカルアテンダントに
来てもらうことにしたよ。

あ、前に見てた
パンフレットの
ところですね。



なんだかちょっと
難しそうですね…。

そこも今度
教えてもらうといいよ。

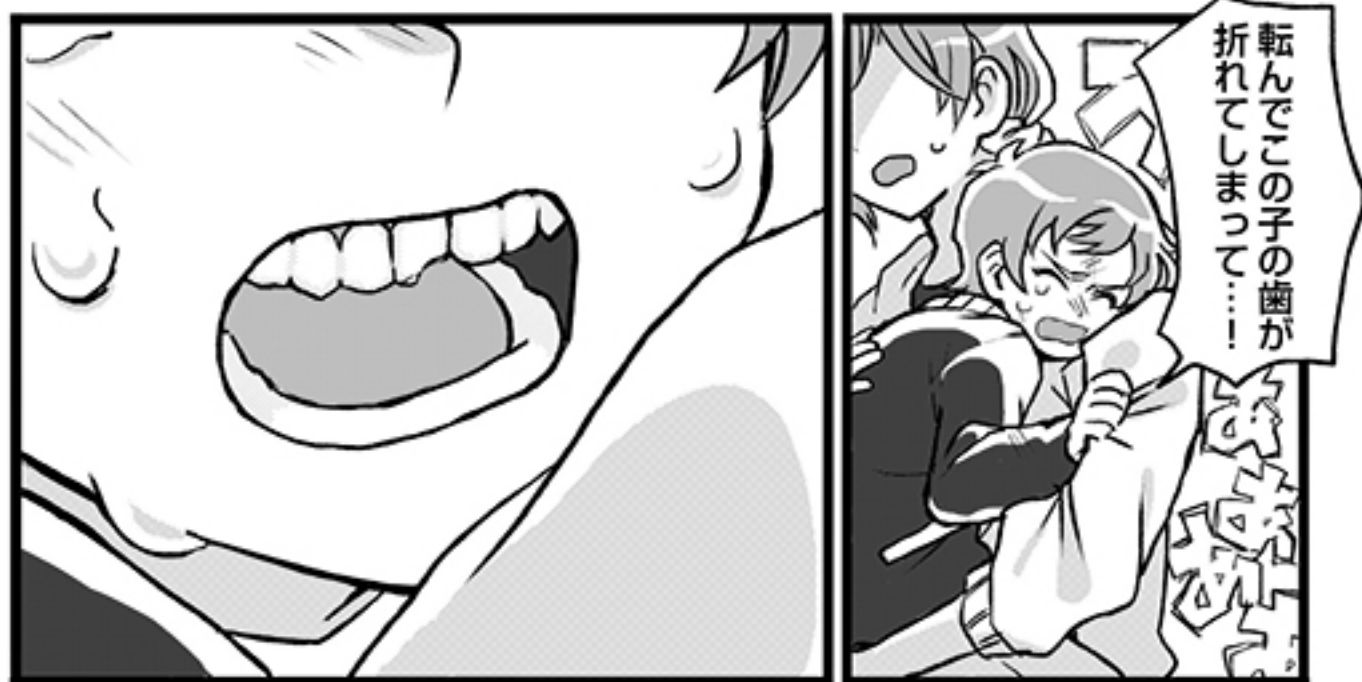
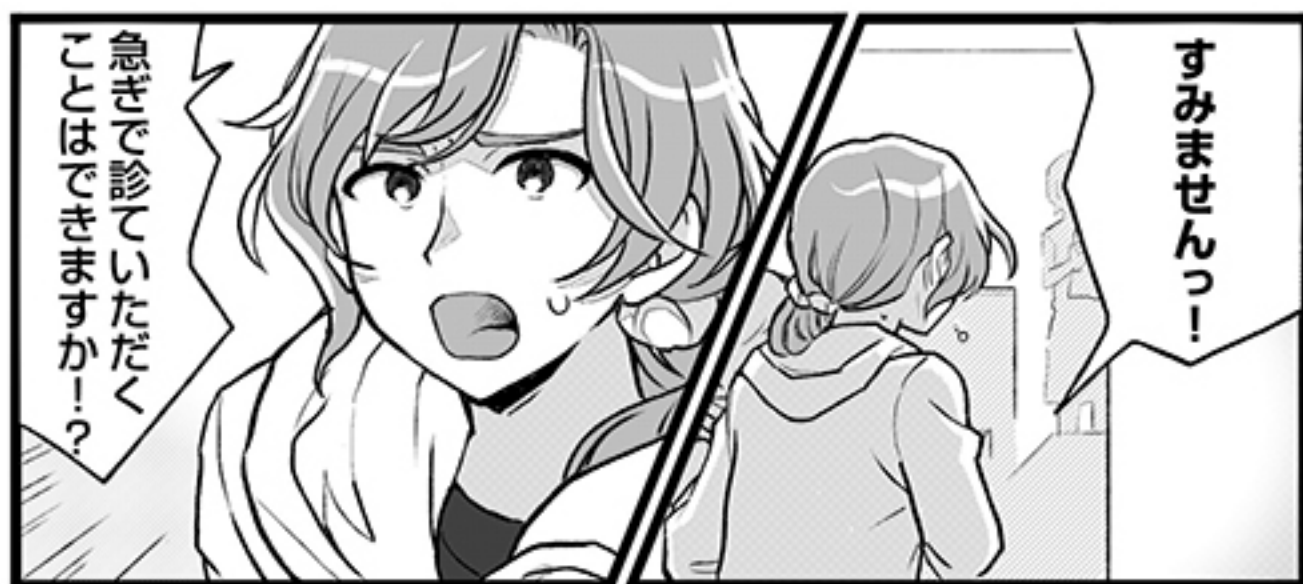
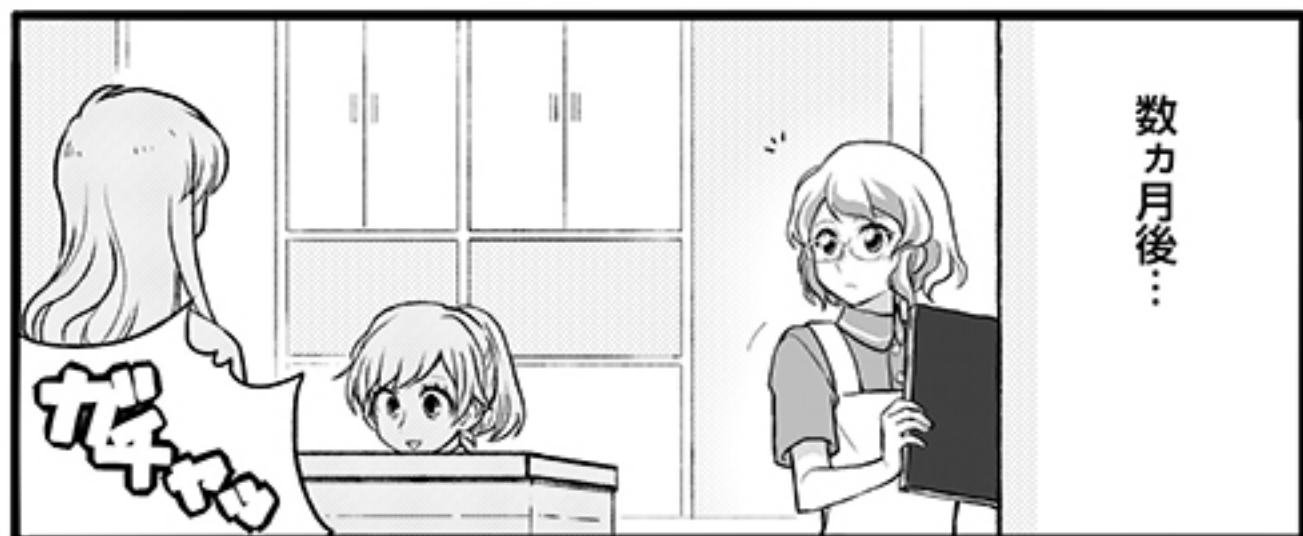


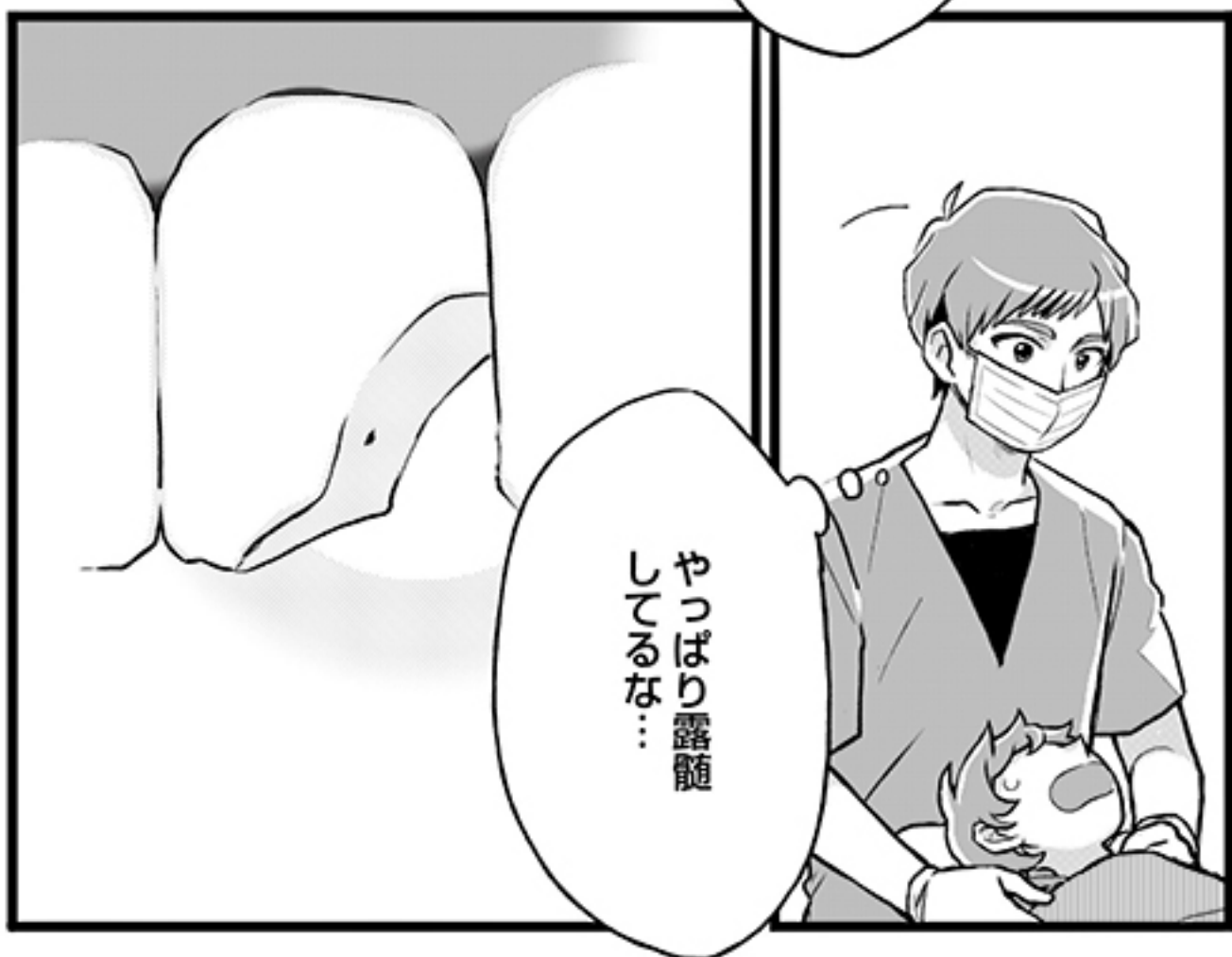
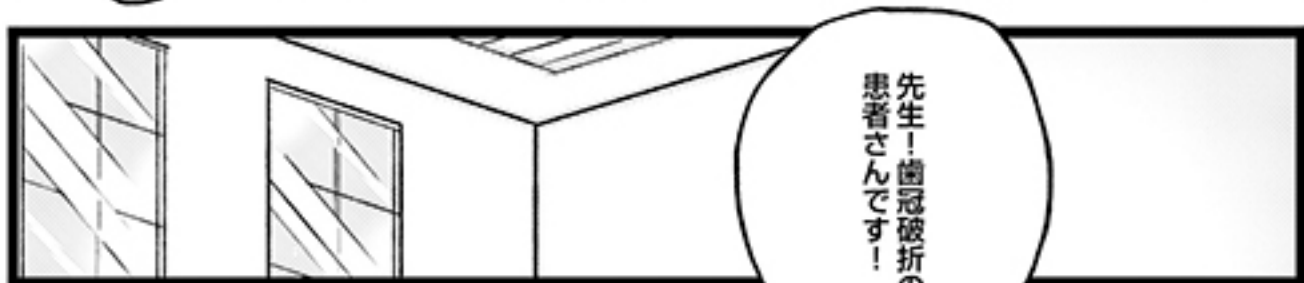
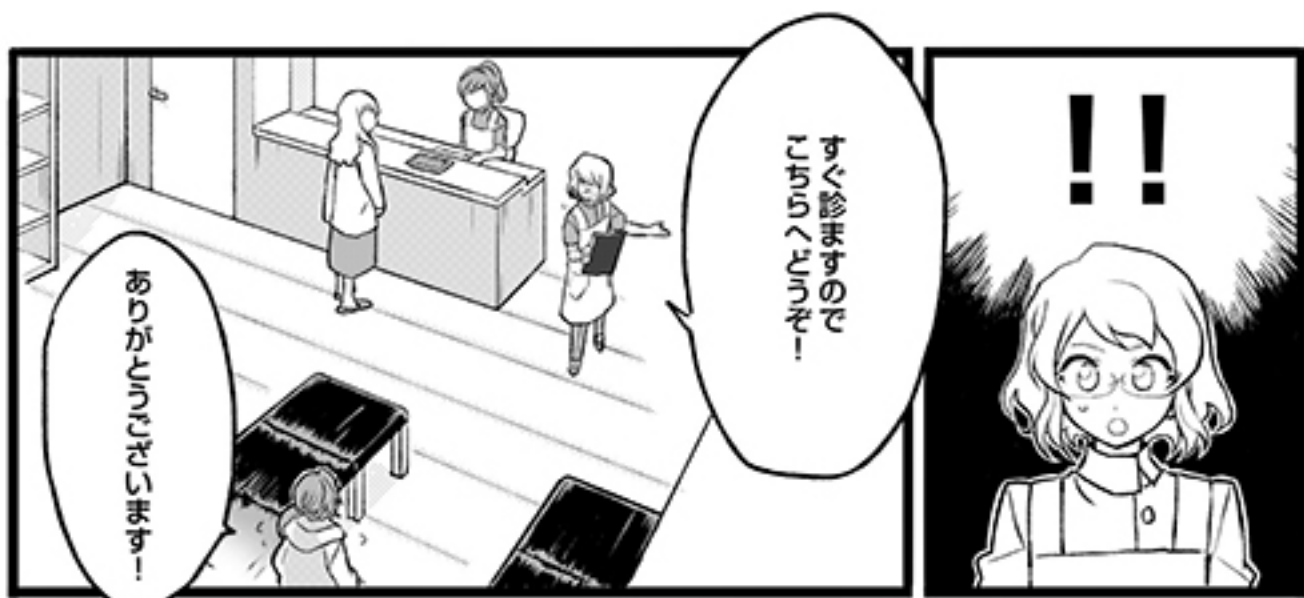
後日、
メディカルアテンダント
がやってきた。

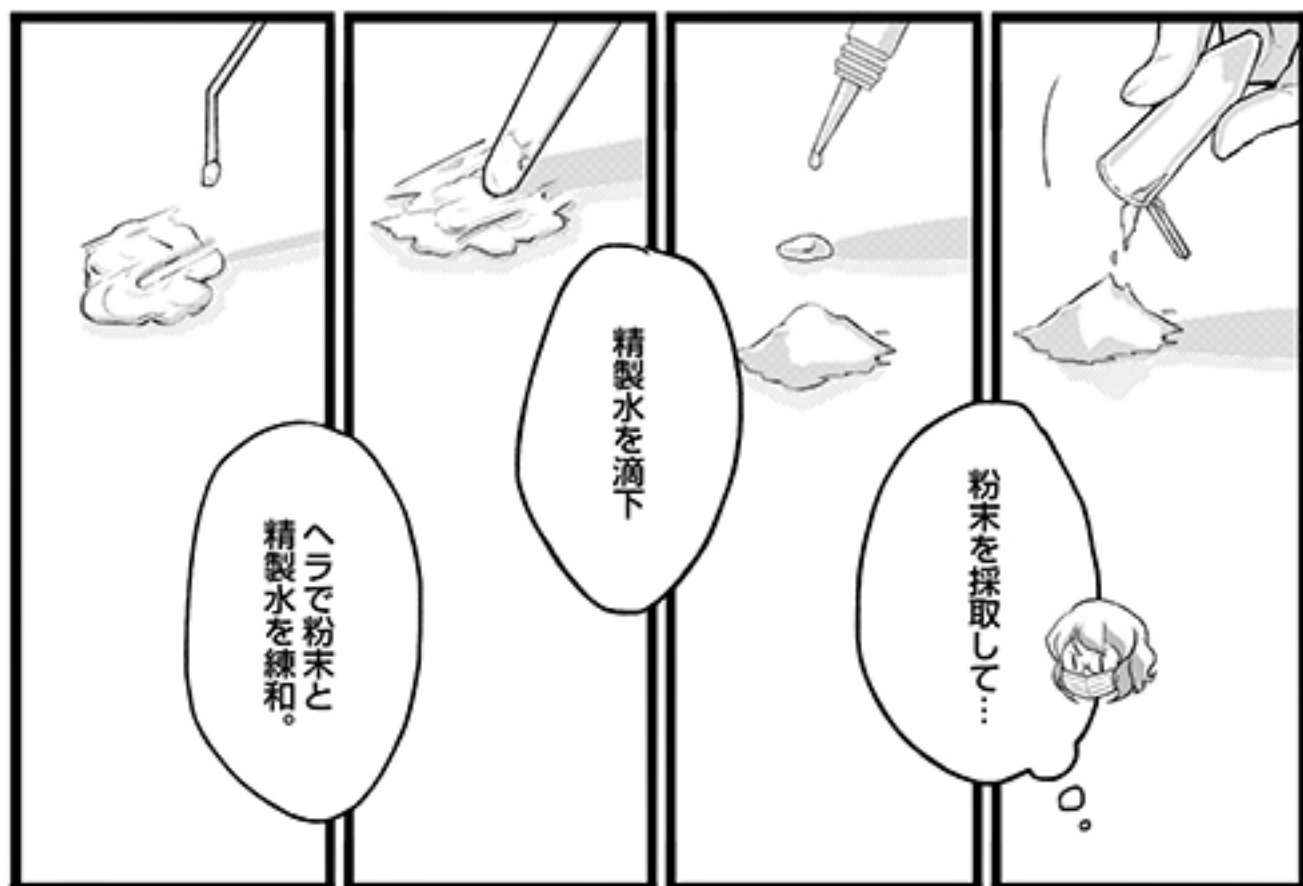
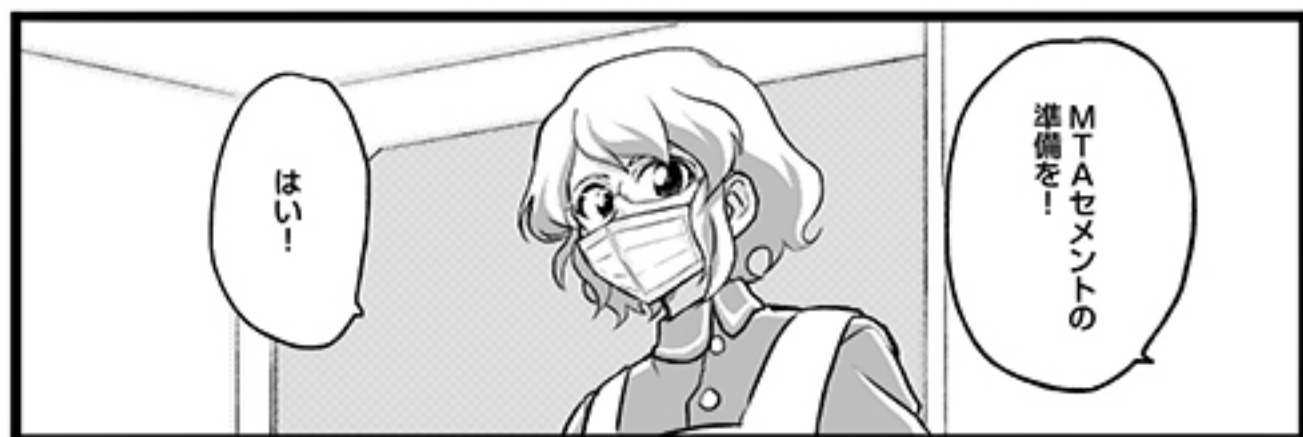
よろしくおねがいします。

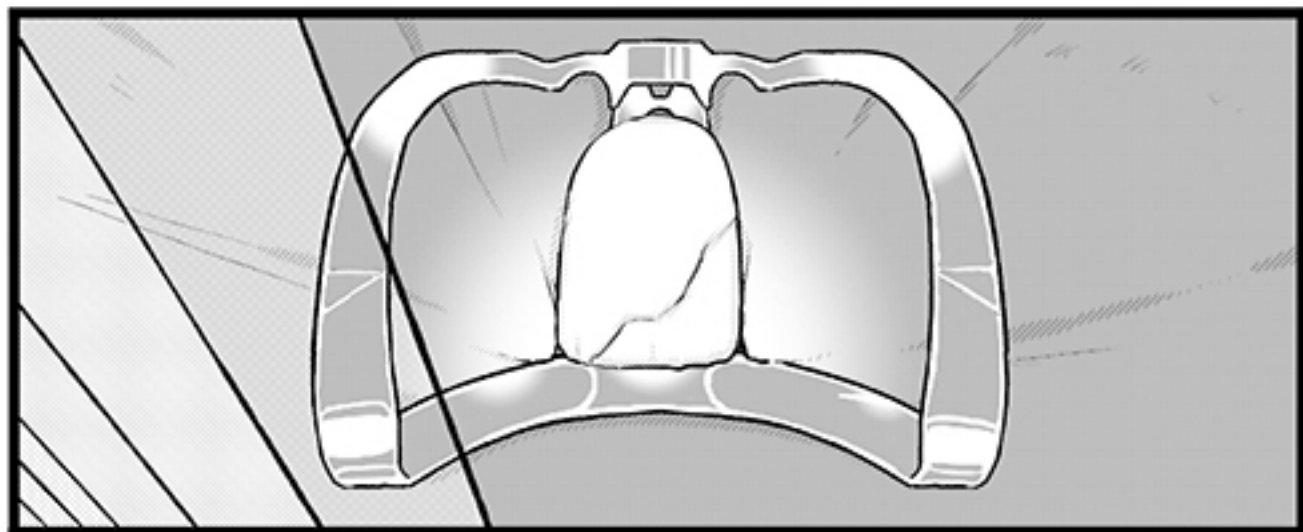
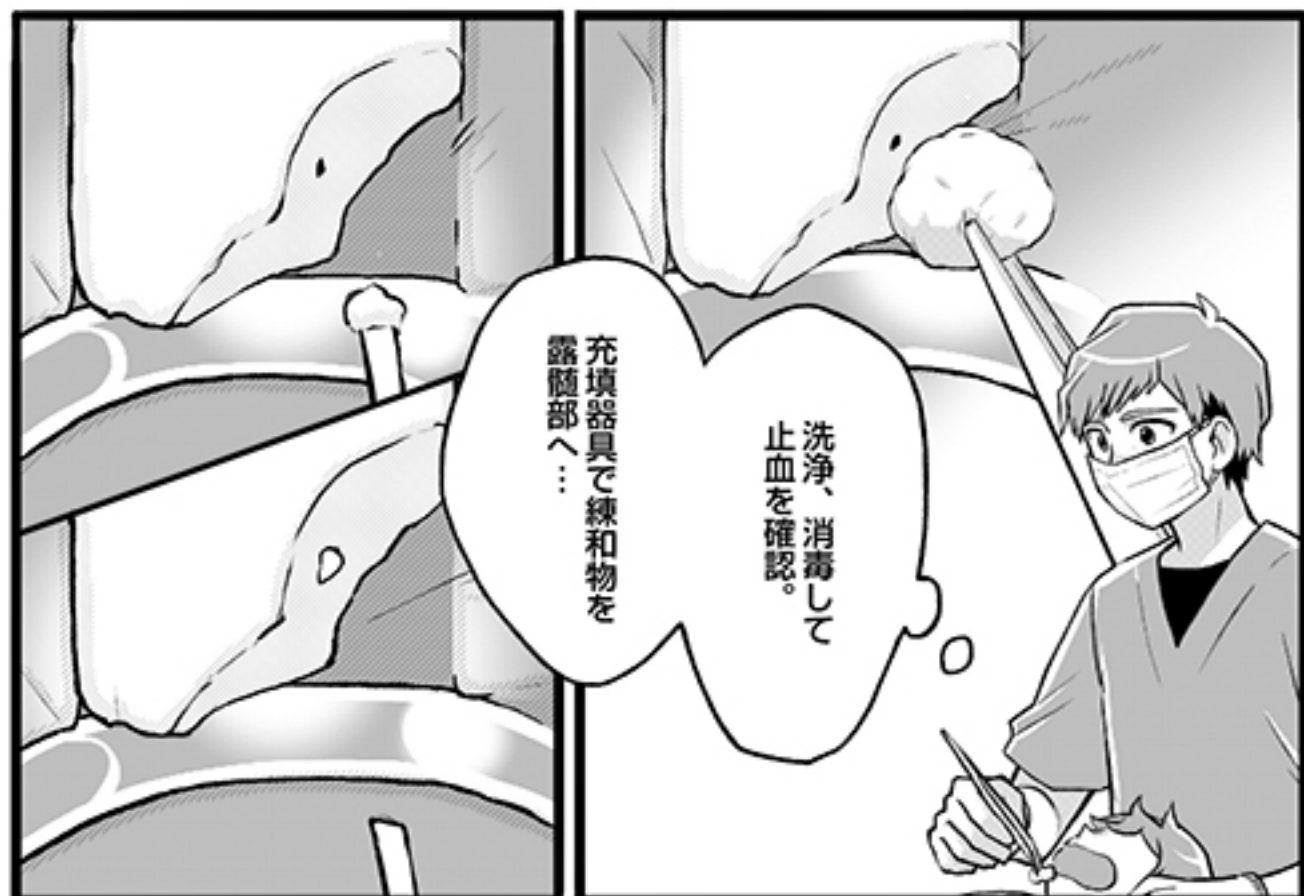


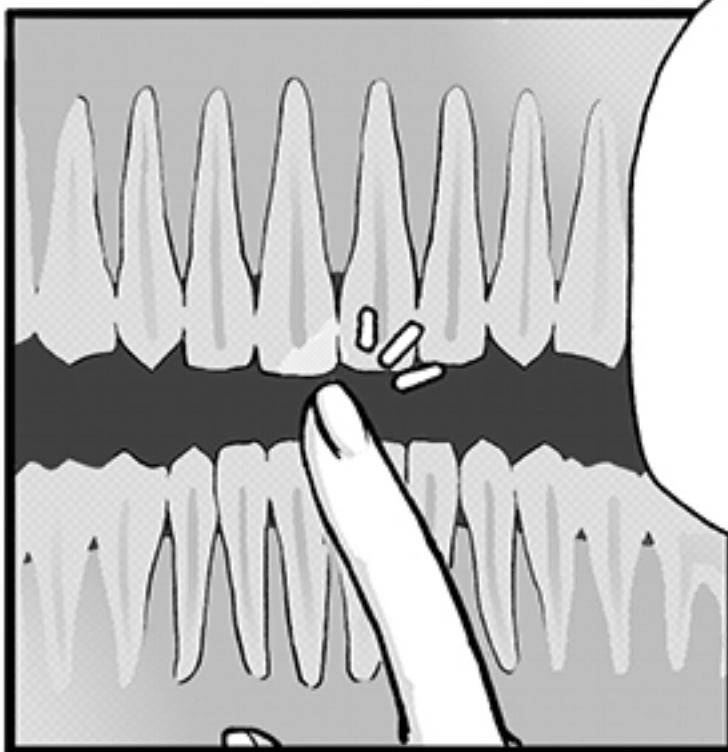






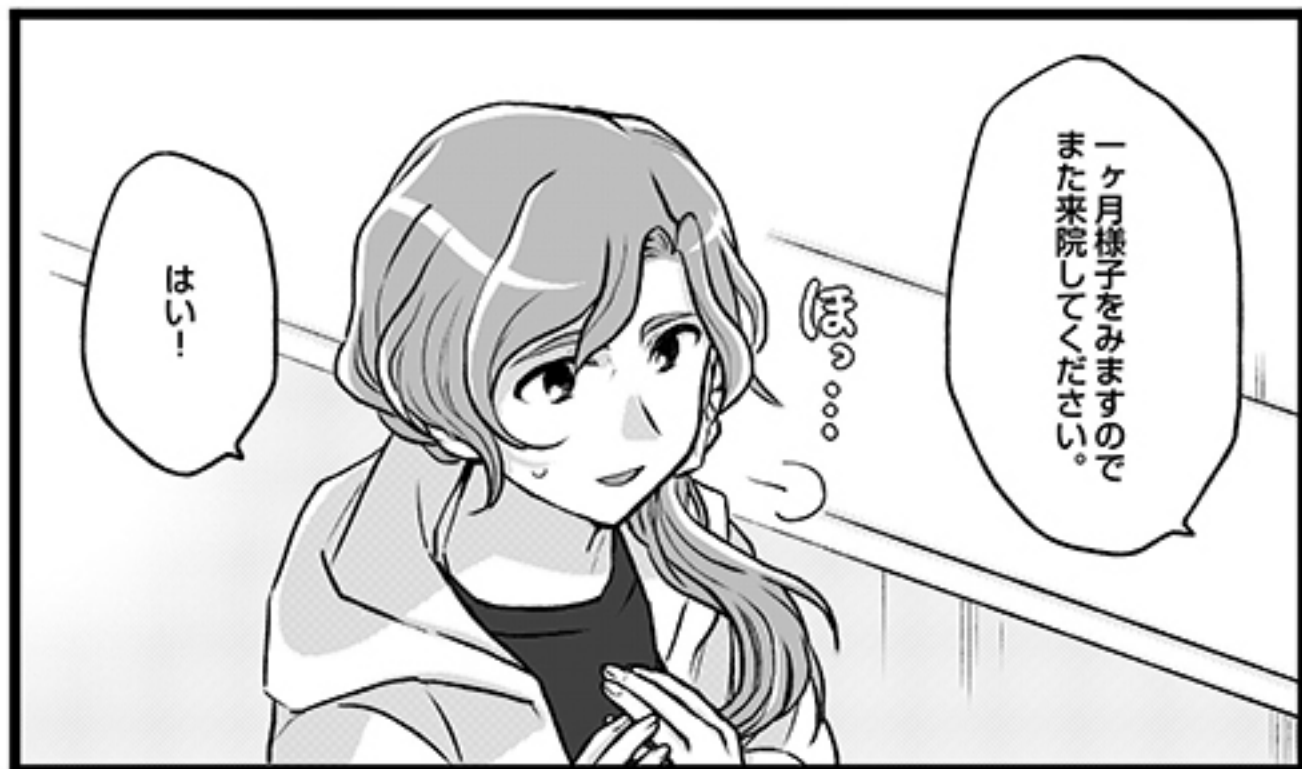






歯の欠けた部分ですが
神経を守るために
MTAセメントで封鎖しています。

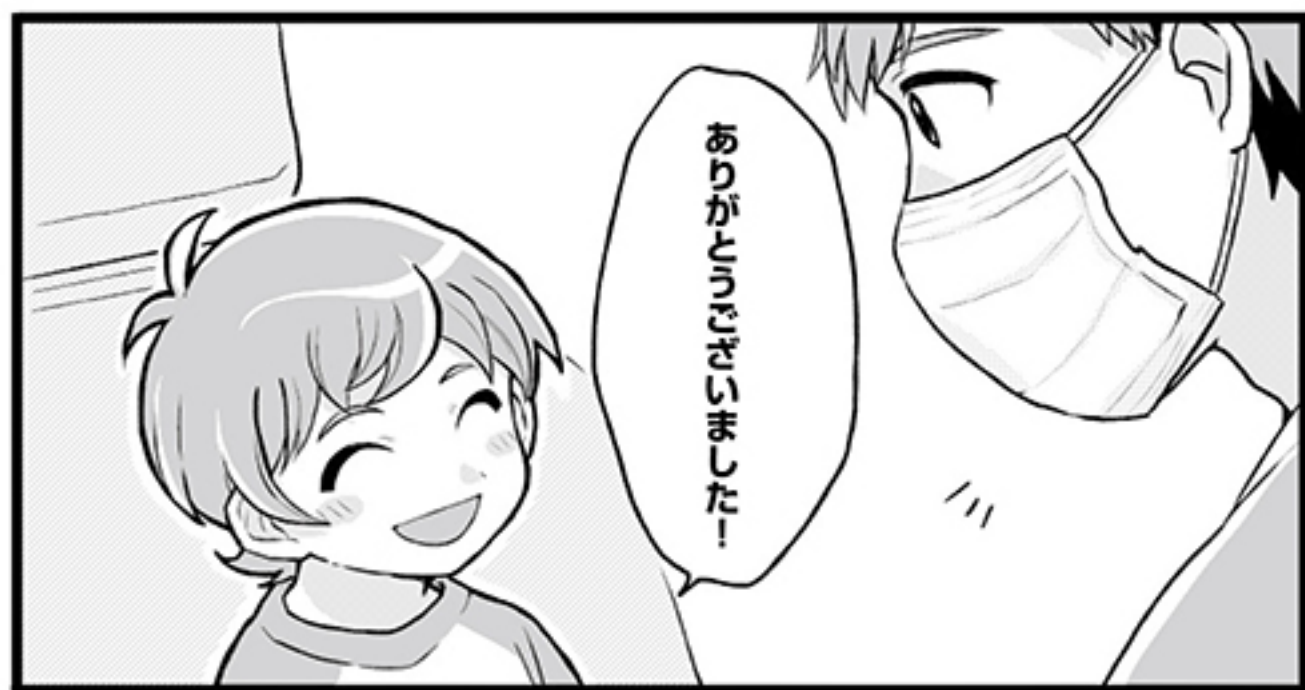
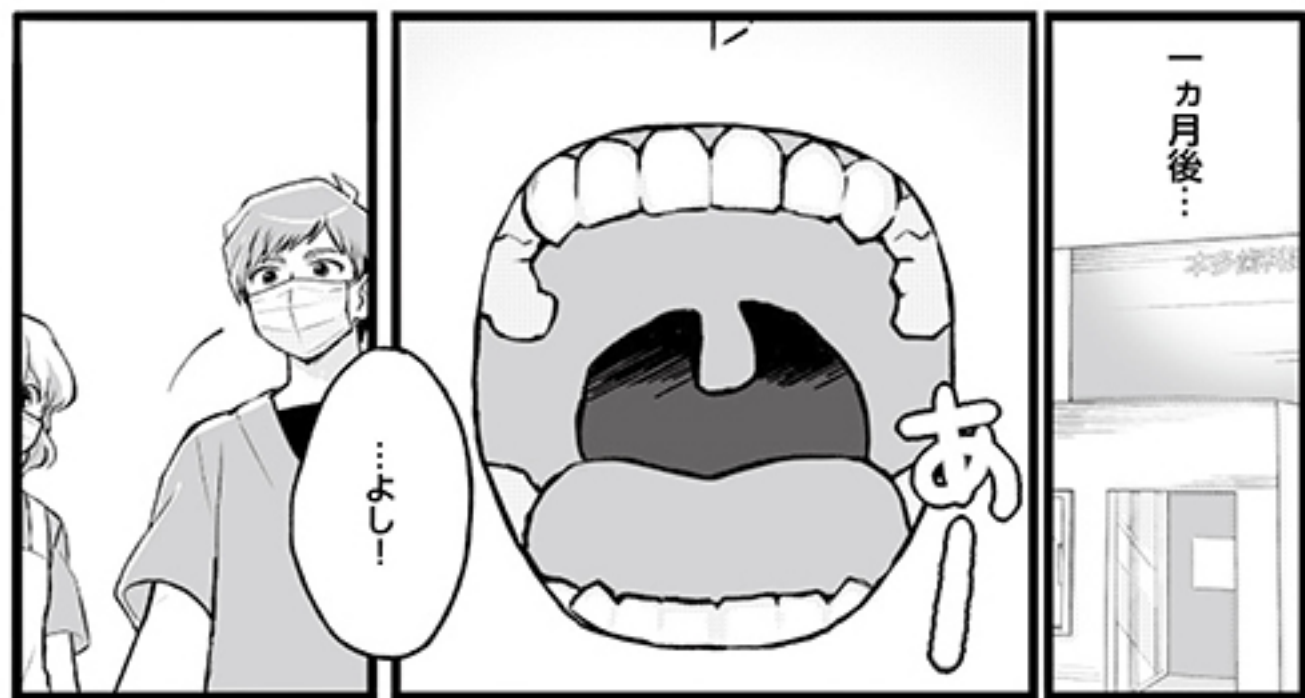
…で

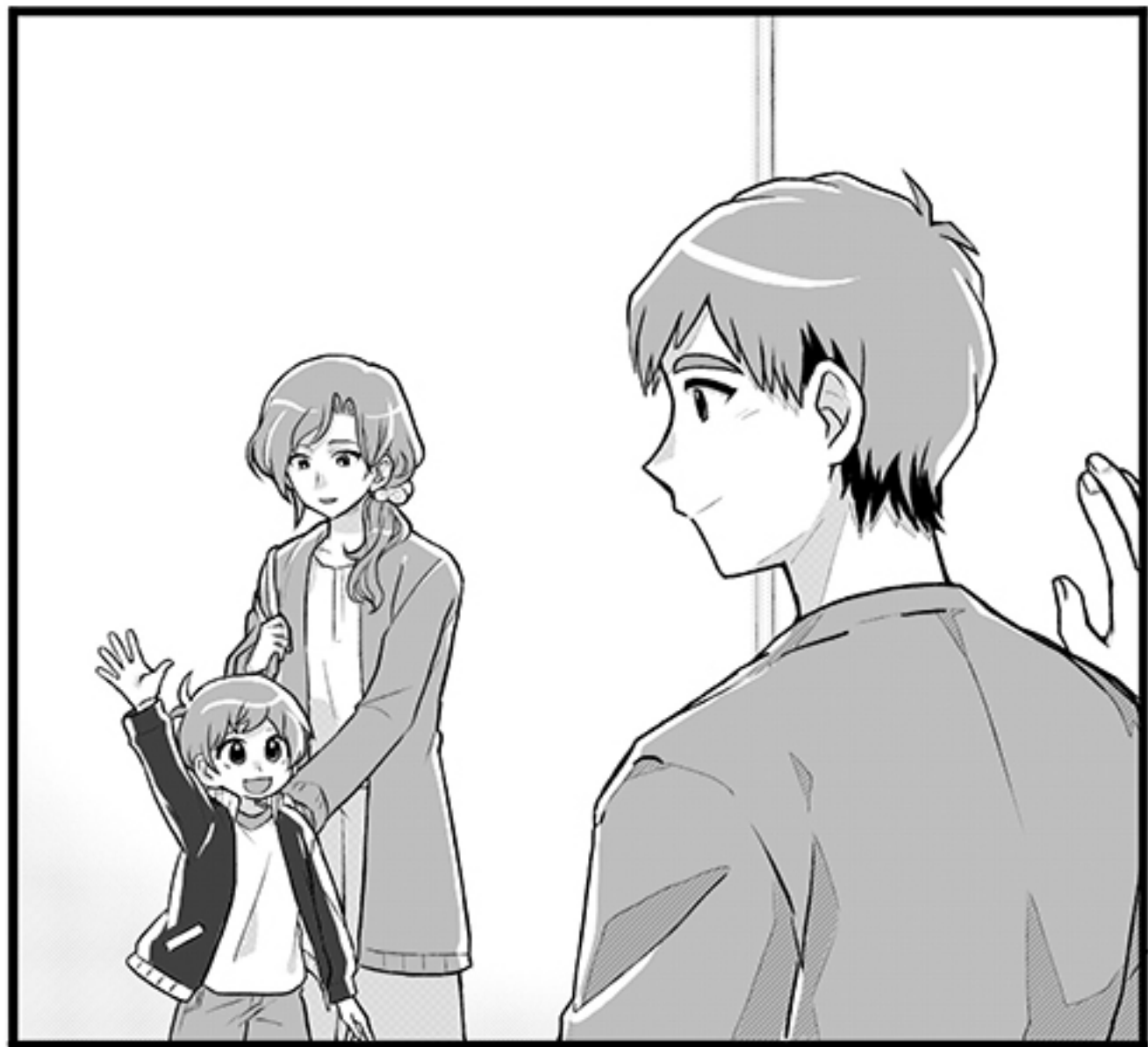


はい！

ほ……

一ヶ月様子をみますので
また来院してください。





マンガでわかる MTA セメント

発行所 YAMAKIN 株式会社
作画 YAMAKIN 株式会社 デザインコンテンツチーム
発行年月日 2018 年 7 月 17 日

※このコミックは複数の実話をもとに編集した物語です。
実在の人物、団体等とは関係ありません。



さまざまな歯科材料の情報はこちら

安心で安全な歯科材料をみなさまへ

歯科医療に使用する修復用材料は、大きく分けて

金属・セラミックス・レジンの3素材からつくられます。

当社はその3素材全てを自社で開発・製造・販売する企業として、

歯科医療の進歩と発展に大きな使命を負っています。

http://yamakin-gold.co.jp/prdct_dental/general.html



患者さまおひとりおひとりの症例によって、適した治療方法は異なります。
詳しくは歯科医院のスタッフ・歯科医師の先生にご相談ください。