2010.6.3 大学院説明会

歯科心身医学

歯科から「心」の謎に挑む・

Psychosomatic Dentistry

東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 歯科心身医学分野 曹福



歯科心身医学って何?

いわゆる歯科心身症の病態解明を目指し、より良い診断・治療技法を研究する臨床歯科医学の一領域

普通の歯科治療で治らない「歯科的症状」がある。

確かに難症例ですが....







80代、女性、舌痛症

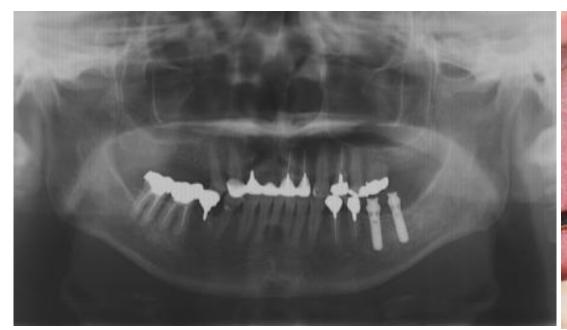
研磨され尽くしたクラウン





• 50代、女性。「舌が歯にこすれる」との訴えに対し、相当部の研磨が繰り返され たが症状不変。病態の本質は舌痛症であり、歯冠形態の問題ではない。

インプラント入れてから、舌がピリピリ して





Phantom bite









こころの問題だけでもなさそう。



わかりたいあなたのための心理学・入門(別冊宝島279P195より)

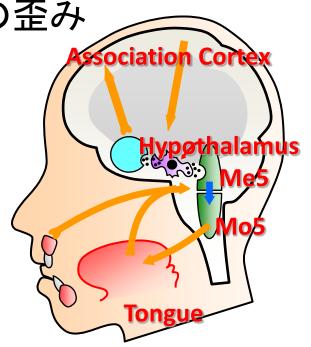
患者さんの中で、一体 何が起こっているのか?

- ●口腔内所見と自覚症状との乖離
- →「口腔の感覚(認知)の歪み」

●連合野における情報処理過程の歪み

- ●思考や記憶など高次脳機能
- 神経伝達物質レベルの障害
 - 5-HT, NA, DA, etc.

患者はウソをついているのではなく、脳の中で 「そう感じるようなエラー」が生じている



臨床研究の原則

- 患者さんから学ぶ。
- その成果を臨床に還元する。

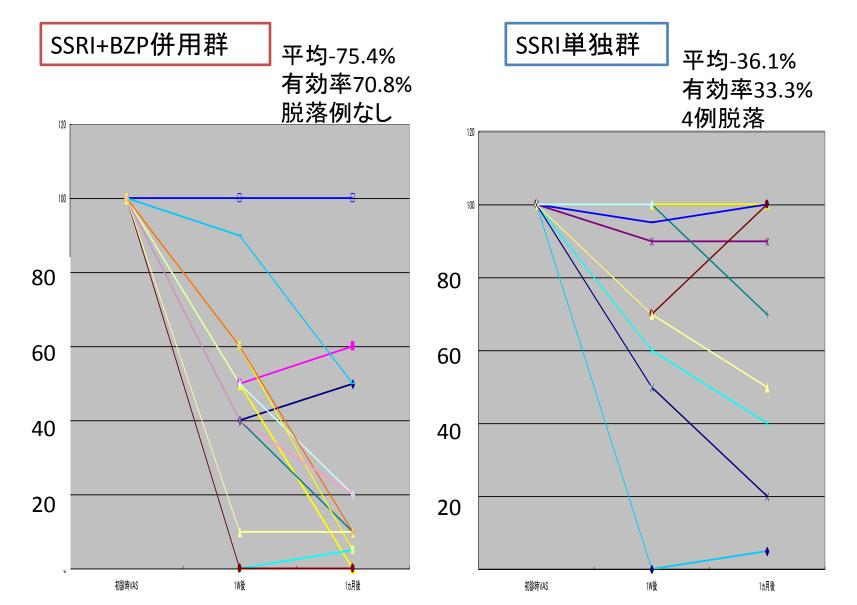
- 「臨床医学における発見、独創は、現場 (病人) から帰納していくことによってしか得られない」
- 「治療法が正しいかどうかの答えは、常に患者 自身が示す治療への応答の中にある」

患者の言葉に沿った病態理解

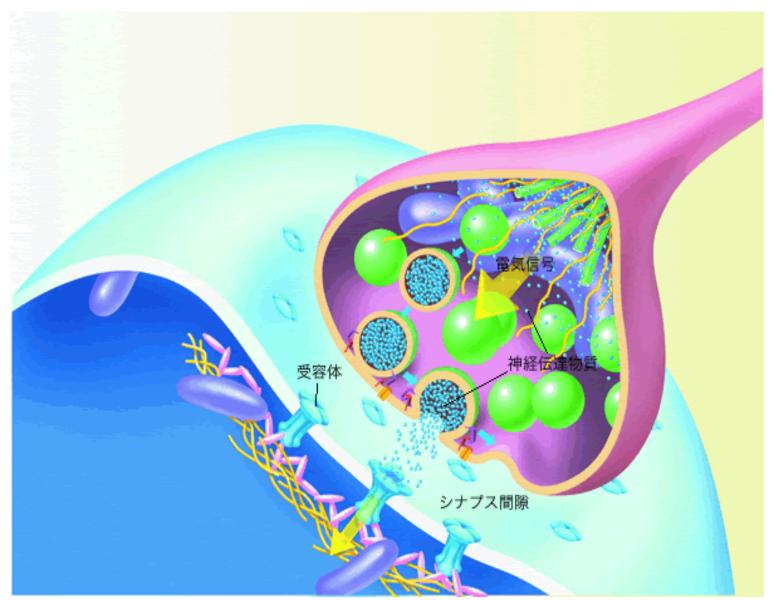
治(エ) 先生 タッメ2°しん。 超 α薬を減らすんだということかでという オレの気持い影響したのか、解与フェのですのへ 超かいり、としめつけられる感じをひましおいり、思いだし、ウックはいかあと思ってなら、ちゃいよけいにとりとりして32しまった。 明日から やっけい か唇ひか楽 のみまり。 オな 思いれい 展発とうです。

(人) (ちびろかじとりに)して3-日ですかいり工事をしるます」ま 気にもます。すごしてたかいり食を食べるこうから脚と 首中に左迫感を感じ、入しがりの不調のまごした。と おといろいてます。つかいかいとうとうできまでまったのでしょうか。 これり以上思いれかいのフはらりでしまうた…できる際り 気にしないこと。と自分に一生懸命いいまかせてます。

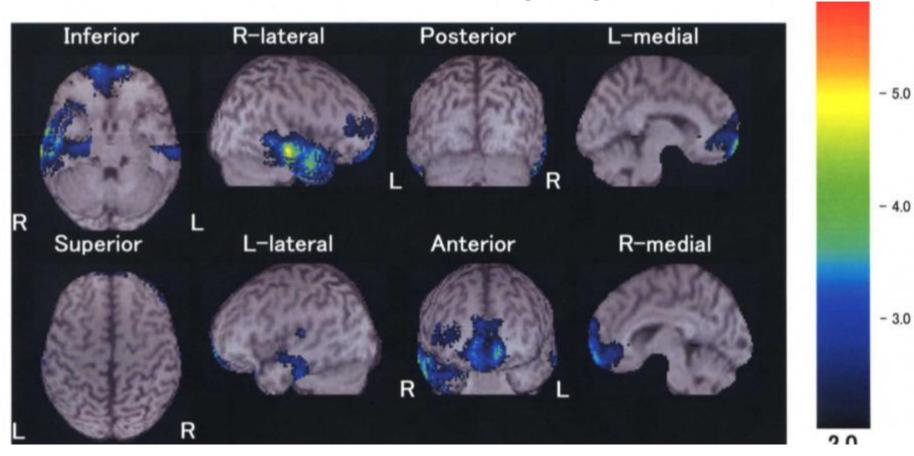
Psychopharmacological study



シナプス間の神経伝達障害を探る



患者さんの脳の中で、 一体何が起こっているのか? Brain imaging



外部講師による特別講義



ありきたりのことを教科書的に踏襲するのではなく、 常に新しいことを工夫しチャレンジする。

研究室のテーマ

●疾患の本質に迫る!

今まで治せなかった病気を治す! 分からなかった病気を解明する! 歯科心身症specialistを包指す!

