

第11回ダウン症候群トータル医療ケア・フォーラムプログラム
テーマ ダウン症候群の「性」について

日 時：平成30年3月31日（水・休日）13:00～17:00
会 場：長崎大学病院第4講義室

ダウン症候群の歯科治療
-基礎から臨床まで-

李 昌一・小松知子

神奈川歯科大学

ダウン症候群者の平均寿命と口腔疾患

平均寿命の延長
58.6歳

成人期～老年期が延長
20年以上もある

不十分な本人による口腔ケア

不十分な介助による口腔ケア

ダウン症特有の口腔のリスク因子

- 短根
- 不正咬合
- 口唇閉鎖不全
- 口腔乾燥
- 巨舌・溝状舌・舌突出
- 口腔機能低下

歯周病罹患
歯の喪失
義歯装着困難
摂食嚥下困難
栄養不良

ダウン症候群者の唾液を用いた 歯周病・酸化ストレス疾患評価法による予防診断法の開発

う蝕・歯周病

酸化ストレス
の抗酸化評価

生活習慣

病
メンタルストレス
による精神疾患

認知症

酸化ストレスによる
口腔疾患・全身体疾患を予防する

ダウン症候群者のヒト唾液生体試料

生体試料

唾液の解析

遺伝疾患への
酸化ストレス
の影響

疾患予防・健康長寿の延伸

歯科医師は患者様と共に歯の一生を管理する！

命

命のネットワーク

バンビの会

食べる

食べれなくなる

命の年輪 唾液

ダウン症候群者の歯の健康を保つネットワーク