

聯絡方式

Name：張宏博

E-mail：hopoch@kmu.edu.tw

Tel：07-3121101 ext. 2330



現職

- 高雄醫學大學牙醫學系 客座教授 2013-08~
- 高雄市立小港醫院牙科特約主治醫師 2013-01~

學歷

- 日本大阪齒科大學 博士 1985-09~1988-12
- 高雄醫學院牙醫學系 學士 1964-09~1971-07

經歷

- 高雄醫學大學牙醫學系 兼任教授 2011-08~2013-07
- 高雄醫學大學牙醫學系 教授 2006-08~2011-07
- 高雄醫學大學牙醫學系 副教授 1979-08~2006-07
- 高雄醫學大學牙醫學系 講師 1976-08~1979-07
- 高雄醫學大學附設醫院 顧問醫師 2011-08~2012-07
- 高雄醫學大學附設醫院 齒顎矯正科主任 1998-08~2002-07, 2005-08~2011-07
- 高雄醫學大學附設醫院 主治醫師 1976-08~2011-07
- 高雄醫學大學附設醫院 住院醫師 1972-08~1976-07
- 日本大阪齒科大學齒科矯正學講座 非常勤講師 1994-04~2001-03
- 日本大阪齒科大學齒科矯正學講座 囑託指導醫 1989-04~1994-03

研究專長及領域

- 齒顎矯正學 (Orthodontics and Dentofacial Orthopedics)
- 齒顎顏面生長發育 (Dentofacial Growth and Development)
- 齒顎矯正生物力學 (Orthodontic Biomechanics)
- 幾何形態測量學 (Geometric Morphometrics)
- 牙科人類學 (Dental Anthropology)

著作目錄

期刊論文 (*通訊作者)

1. Pan CY, Liu PH, Tseng YC, Chou ST, Wu CY, Chang HP*. Effects of cortical bone thickness and trabecular bone density on primary stability of orthodontic mini-implants. *Journal of Dental Sciences* Accepted for publication in 2019-06-18. [SCI]
2. Hsiao TH, Chang HP*. Anatomical variations in the digastric muscle. *Kaohsiung Journal of Medical Sciences* 2019;35(2):83-86. [SCI]
3. Chang HP*, Tseng YC. A novel β -titanium alloy orthodontic wire. *Kaohsiung Journal of Medical Sciences* 2018;34(3):202-206. [SCI]
4. Tseng YC, Pan CY, Liu PH, Yang YH, Chang HP*, Chen CM. Assessment of miniscrew implant stability by resonance frequency analysis. *Journal of Oral Science* 2018;60(1):64-69. [SCI]
5. Chang HP*, Chou TM, Tseng YC, Chen JH, Hsu HJ, Liu PH. Maxillofacial distraction osteogenesis. *Taiwanese J Orthod* 2017;29(4):196-203.
6. Pan CY, Tseng YC, Lan TH, Chang HP*. Craniofacial features of cleidocranial dysplasia. *Journal of Dental Sciences* 2017;12(4):313-318. [SCI]
7. Chen JH, Hsu HJ, Tseng YC, Chang HP*. Observation of bifid mandibular canals on cone-beam computed tomography. *Kaohsiung Journal of Medical Sciences* 2017;33(9):475-476. [SCI]
8. Chang HP*, Chou TM, Tseng YC, Hsu HJ. Alveolar distraction osteogenesis. *Journal of Dental Sciences* 2016;11(2):212-213. [SCI]
9. Tsai CC, Chang HP, Pan CY, Chou ST, Tseng YC*. A prospective study of factors associated with orthodontic mini-implant survival. *Journal of Oral Science* 2016;58(4):515-521. [SCI]
10. Poon YC, Chang HP, Tseng YC, Chou ST, Cheng JH, Liu PH, Pan CY*. Palatal bone thickness and associated factors in adult miniscrew placements: a cone-beam computed tomography study. *Kaohsiung Journal of Medical Sciences* 2015;31(5):265-270. [SCI]
11. Chou ST, Chang HP*, Yang YH, Lung CY, Tseng YC, Pan CY, Cheng JH. Characteristics of supernumerary teeth among nonsyndromic dental patients. *Journal of Dental Sciences* 2015;10(2):133-138. [SCI]
12. Chang HP, Tseng YC*. Miniscrew implant applications in contemporary orthodontics. *Kaohsiung Journal of Medical Sciences* 2014;30(3):111-115. [SCI]
13. Chang HP*, Liu PH, Tseng YC, Yang YH, Pan CY, Chou ST. Morphometric analysis of the cranial base in Asians. *Odontology* 2014;102(1):81-88. [SCI]

研究計劃

計畫名稱：隱形矯正牙套的商用參數檢測、確認與先期改質

計畫編號：CZ-02-02-02-105

計畫執行期間：自 105 年 2 月 1 日至 106 年 1 月 31 日止

計畫主持人：陳文正教授/系主任（逢甲大學 纖維與複合材料學系）

計畫共同主持人：張宏博教授/醫師（高雄醫學大學牙醫學系/小港醫院牙科）

經費總額：891,000 元

補助機關：科技部南部科學工業園區管理局

南部生技醫療器材產業聚落發展計畫
