

論文・著書

1. 超高齢者の腹腔鏡下胆嚢摘出術で麻薬性鎮痛薬を用いずに生じた術中頻脈
に対し、ランジオロールを用いた麻酔経験
田中 真砂史、長尾 靖之、播岡 徳也
臨床麻酔 28(2): 259-260; 2004.

2. RA 手に対する両側 Sauve-Kapandji 手術に用いたポリ-L-乳酸ス
クリューにより生じた無腐性腫瘍の 1 例

田中 真砂史、伊藤 宣、武富 雅則、松本 泰一、安東 慶治、
中村 孝志
関節外科 24(10):1250-1254; 2005.

3. 内側半月板再断裂に対し再縫合術を施行した 1 例
田中 真砂史、中川 泰彰、小林 雅彦、中村 孝志、鈴木 隆
関西臨床スポーツ医・科学研究会誌 15: 23-24; 2006

4. 胸鎖関節後方脱臼による気道狭窄の治療経験
田中 真砂史、杉本 正幸、太田 壮一、琴浦 良彦
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 50: 865-866; 2007

5. 感染 THA に対する Impaction Bone Grafting 法の経験
田中 真砂史、田中 千晶、河井 利之、池永 稔、鹿江 寛、永原 亮一
中部日本整形外科災害外科学会雑誌 52: 1203-1204; 2009

6. S4 Spondylolisthesis Reduction Instrument (SRI) を使用した腰椎分離す
べり症に対する矯正術の短期成績
田中 真砂史、池永 稔、永原 亮一、鹿江 寛、田中 千晶

中部日本整形外科災害外科学会雑誌 53: 1325-1326; 2010

7. 低弾性型チタン合金「ゴムメタル」の骨結合能評価

田中 真砂史、竹本 充、藤林 俊介、根尾 昌志、山口 誠二、木付 貴司、
松下 富春、小久保 正、中村 孝志、松田 秀一

Journal of Orthopaedic Biomaterials 31:15-18; 2011

8. 低弾性型チタン合金ゴムメタル

田中 真砂史

臨床雑誌整形外科 64(7); 2013

9. Osteoconductivity of New Sodium Calcium Phosphate Pastes.

Tanaka M, Takemoto M, Fujibayashi S, Matsuda S.

Key Engineering Materials 529-530: 304-308; 2013.

10. Bone bonding ability of a chemically and thermally treated low elastic modulus Ti alloy: gum metal.

Tanaka M, Takemoto M, Fujibayashi S, Kawai T, Yamaguchi S, Kizuki
T, Matsushita T, Kokubo T, Nakamura T, Matsuda S.

J Mater Sci Mater Med. 25(3):635-43; 2013.

11. Development of a novel calcium phosphate cement composed mainly of calcium sodium phosphate with high osteoconductivity.

Tanaka M, Takemoto M, Fujibayashi S, Kawai T, Tsukanaka M,
Takami K, Motojima S, Inoue H, Nakamura T, Matsuda S.
J Mater Sci Mater Med. 25(6):1505-17; 2014.

12. Osteoinduction on Acid and heat treated porous ti metal samples in
canine muscle.

Kawai T, Takemoto M, Fujibayashi S, Akiyama H, **Tanaka M**,
Yamaguchi S, Pattanayak DK, Doi K, Matsushita T, Nakamura T,
Kokubo T, Matsuda S.
PLoS One. 9(2):e88366; 2014.

13. Comparison between alkali heat treatment and sprayed hydroxyapatite
coating on thermally-sprayed rough Ti surface in rabbit model: effects on
bone-bonding ability and osteoconductivity.

Kawai T, Takemoto M, Fujibayashi S, **Tanaka M**, Akiyama H,
Nakamura T, Matsuda S.
J Biomed Mater Res B Appl Biomater. 103(5):1069-81; 2015.

14. Correlation and differences in cervical sagittal alignment parameters
between cervical radiographs and magnetic resonance images.

Masahito Oshina, **Masashi Tanaka**, Yasushi Oshima, Sakae Tanaka,
K. Daniel Riew.
European Spine Journal. 27:1408–1415, 2018.

15. High Risk of Mismatch between Sanders and Risser Staging in

Adolescent Idiopathic Scoliosis: Are We Guiding Treatment Using the
Wrong Classification?

Minkara A, Bainton N, **Tanaka M**, Kung J, DeAllie C, Khaleel A,

Matsumoto H, Vitale M, Roye B.

Journal of Pediatric Orthopaedics. 40(2):60-64, 2020.

16. 座談会 『with コロナ時代と整形外科診療』

松本 守雄、長谷川 直樹、奥村 潤一郎、吉井 俊貴、**田中 真砂史**

臨床整形外科 1101-10; 10, 2020.