

**Lothar Taubenheim, Dr. Andrea Lippeke, Prof. Dr. Christoph Benz**

- [1] Betz W, Taubenheim L: Injektionssysteme sind jetzt standardisiert. Zahnärztl Mitt (105) 13A, 50 (2015).
- [2] Bluttner A, Taubenheim L: Aufklärungspflicht des Zahnarztes: Risiken der Leitungsanästhesie. Zahnärztl Mitt (99) 5A, 104-106 (2009).
- [3] Bourdain C-L: L'Anesthésie par l'injection intra-ligamentaire pour l'extraction des dents. Thèse de Doctorat, Editions de la Semaine Dentaire, Paris 1925.
- [4] Brännström M, Lindskog S, Nordenvall K-J: Enamel hypoplasia in permanent teeth induced by periodontal ligament anesthesia in primary teeth. J Am Dent Assoc 109, 735-736 (1984).
- [5] Chompret L : Anesthésie par injections intraligamenteuses. La Semaine Dentaire 3, 550 (1920). Rev Stomatol Chir Maxillofax 6, 309-312 (1920).
- [6] Csides M: Die intraligamentäre Anästhesie als primäre Methode der zahnärztlichen Lokalanästhesie unter besonderer Betrachtung der angewandten Injektionssysteme und der damit generierten Effekte beim Patienten. Diss, Jena 2009.
- [7] Csides M, Taubenheim L, Glockmann E: Intraligamentäre Anästhesie: Systembedingte Nebenwirkungen. ZWR Das Deutsche Zahnärztebl (118) 4, 158-166 (2009).
- [8] Csides M, Taubenheim L, Glockmann E: Intraligamentäre Anästhesie: Grenzen und Komplikationen. Dtsch Zahnärztl Z 8 (68), 561-569 (2011).
- [9] Davidson L, Craig S: The use of the periodontal ligament injection in children. J Dent (15) 5, 204-208 (1987).
- [10] Dirnbacher T: Intraligamentäre Anästhesie vs. Leitungs- und Infiltrationsanästhesie in der Praxis. Diss, Jena 2002.
- [11] Dirnbacher T, Taubenheim L, Will J: Differential-Diagnose unklarer pulpitischer Beschwerden. Wehrmed Mschr (46) 2-3, 56-57 (2002).
- [12] Dirnbacher T, Glockmann E, Taubenheim L: Methodenvergleich in der Lokalanästhesie: Welche Anästhesie ist die richtige. Zahnärztl Mitt (93) 23, 44-51 (2003).
- [13] Dirnbacher T: Schmerzausschaltung – sind Leitungs- und Infiltrationsanästhesie noch vertretbar? Wehrmed Wehrpharm 2, 90-95 (2003).
- [14] Dirnbacher T, Weber M: Dispositionsfähigkeit der Truppe nach zahnärztlicher Lokalanästhesie. Wehrmed Wehrpharm 2, 82-84 und 4, 20-26 (2006).
- [15] Einwag J: Die intraligamentäre Anästhesie im Kindes- und Jugendalter. Dtsch Zahnärztl Z 37, 874-876 (1982).
- [16] Erlemeier E-M: Aktuelle Aspekte der intraligamentären Anästhesie. Quintessenz 42, 471-481 (1991), (Referat Nr. 7355).
- [17] Frenkel G: Möglichkeiten und Grenzen der intraligamentären Anästhesie. In: Zahnärztliche Lokalanästhesie heute. 2 Jahrzehnte Articain. Aktuelles

Wissen Hoechst 65-71 (1989).

[18] Garfunkel AA, Kaufman E, Marmary Y, Galili D: Intraligamentary - intraosseous anaesthesia. A radiographic demonstration. *Int J Oral Surg* 12, 334-339 (1983).

[19] Garfunkel AA, Kaufman E, Galili D: Intraligamentary anesthesia (transligamentary anesthesia) for health compromised patients. *Gerodontics* 1, 63-64 (1985).

[20] Giovannitti JA, Nique TA: Status report: the periodontal ligament injection. *J Am Dent Assoc* 106, 222-224 (1983).

[21] Glockmann E, Taubenheim L: Die intraligamentäre Anästhesie. Georg Thieme Verlag, Stuttgart – New York 2002.

[22] Glockmann E, Taubenheim L: Minimalinvasive Lokalanästhesie - Intraligamentäre Anästhesie. Zahnärztlicher Fach-Verlag, Herne 2010.

[23] Glockmann E, Weber M, Taubenheim L: Schmerzausschaltung vor Vitalexstirpationen. *Endodontie* (16) 3, 197-204 (2007).

[24] Glockmann E, Dirnbacher T, Taubenheim L: Die intraligamentäre Anästhesie – Alternative zur konventionellen Lokalanästhesie? *Quintessenz* (56) 3, 207-216 (2005).

[25] Gray RJM, Lomax AM, Rood JP: Periodontal ligament injection: with or without a vasoconstrictor? *Br Dent J* (162) 11, 263-265 (1987).

[26] Heizmann R, Gabka J: Nutzen und Grenzen der intraligamentären Anaesthesia. *Zahnärztl Mitt* 84, 46-50 (1994).

[27] Huber HP, Wilhelm-Höft C: Auswirkungen der intraligamentären Anästhesie auf die Zahnbeweglichkeit. *Dtsch Zahnärztl Z* 43, 313-316 (1988).

[28] Husson R, Caux Y, Maquin M: L'anesthésie intraligamentaire. *Rev Fr Endod* (4) 4, 29-36 (1985).

[29] Kaltenbach M, Glockmann E, Taubenheim L: Zahnarzthaftung: Thematisierung der Risiken und Alternativen der Leitungsanästhesie. *Zahnärzteblatt RLP* 9, 68-70 (2006).

[30] Khedari AJ: Die intraligamentäre Anästhesie als Alternative zur Leitungsanästhesie im Unterkiefer. *Quintessenz* 12, 2457-2464 (1982), (Referat 6440).

[31] Langbein A: Patientenschonende Lokalanästhesie bei zahnärztlichen therapeutischen Maßnahmen unter besonderer Betrachtung der intraligamentären Anästhesie als primäre Methode der Schmerzausschaltung. Diss, München, 2011.

[32] Littner MM, Tamse A, Kaffe I: A new technique of selective anesthesia diagnosing acute pulpitis in the mandible. *J Endodon* 9, 116-119 (1983).

[33] Malamed SF: The periodontal ligament (PDL) injection: An alternative to inferior alveolar nerve block. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol* (53) 2, 117-121 (1982).

[34] Marshall M: Die intraligamentäre Anästhesie mit dem Soft.Ject zur Ermittlung der Praxistauglichkeit. Diss, München 2001.

[35] Milgrom P, Coldwell SE, Getz T, Weinstein P, Ramsay DS: Four Dimensions of fear of dental injections. *J Am Dent Assoc* 128, 756-762 (1997).

[36] OLG Koblenz 5 U 41/03 vom 13.05.2004 – Aufklärungspflicht über Risiken und Alternativen.

[37] Prothmann M: Die intraligamentäre Anästhesie vs. Leitungs- und

- Infiltrationsanästhesie unter besonderer Betrachtung des Aspekts der Generierung von druckbedingten Schäden am Parodontium durch intraligamentale Injektionen bei parodontal vorgeschädigten Patienten. Diss, Aachen 2008.
- [38] Prothmann M, Claußnetzer N, Taubenheim L, Rossaint R: Systematische Behandlung von Parodontopathien unter intraligamentärer Anästhesie. *Parodontologie* (20) 2, 139-148 (2009).
- [39] Prothmann M, Taubenheim L, Rossaint R: Alternativen zu Leitungs- und Infiltrationsanästhesie. *ZWR* (9) 119, 398-405 (2010).
- [40] Prothmann M, Taubenheim L, Rossaint R: Lokalanästhesie bei Patienten mit parodontaler Vorschädigung – Die intraligamentäre Anästhesie im Methodenvergleich mit Leitungs- und Infiltrationsanästhesie. *Dent Implantol* (15) 8, 504-511 (2011).
- [41] Schwenger N, Ehrenfeld M: Zahn-Mund-Kiefer-Heilkunde Band 3: Zahnärztliche Chirurgie. Georg Thieme Verlag, Stuttgart – New York 2000.
- [42] Simon DE, Jacobs TL, Senia ES, Walker WA: Intraligamentary anesthesia: Aid in endodontic diagnosis. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol* 54, 77-78 (1982).
- [43] Smith GN, Walton RE, Abbott BJ: Clinical evaluation of periodontal ligament anesthesia using a pressure syringe. *J Am Dent Assoc* 107, 953-956 (1983).
- [44] Smith GN, Walton RE: Periodontal ligament injection: Distribution of injected solutions. *Oral Surg Oral Med Oral Pathol* (55) 3, 232-238 (1983).
- [45] Sautré Chr, Taubenheim L: Dispositionsfähigkeit des Patienten erhöhen. *DZW Spezial* 6, 30-32 (2007).
- [46] Stöhr KH: Aufklärungspflichten in der Zahnheilkunde. *MedR* 3, 156-160 (2004).
- [47] Stoll P, Bührmann K: Die intraligamentäre Anästhesie bei der Zahnextraktion von Patienten mit hämorrhagischer Diathese. *ZWR Zahnärztl Welt* 92, 54-55 (1983).
- [48] Stoll P, Krekeler G, Bührmann K: Lokale Schmerzausschaltung bei hämorrhagischer Diathese. *Dtsch Zahnärztl Z* 41, 405 (1986).
- [49] Tagger M, Tagger E, Sarnat H: Periodontal ligament injection - spread of the solution in the dog. *Endodon* 20, 283-287 (1994).
- [50] Taubenheim L, Glockmann E: Zahnmedizinische Konsequenzen der Rechtsprechung zur Haftung bei Nervschädigung durch Leitungsanästhesie. *MedR* 6, 323-330 (2006).
- [51] Tobien V, Schulz D: Veränderte intradesmodontale Injektion. *ZMK* (16) 5, 332-333 (2000).
- [52] Walton RE: The periodontal ligament injection as a primary technique. *J Endodon* 16, 62-66 (1990).
- [53] Walton RE, Abbott BJ: Periodontal ligament injection: a clinical evaluation. *J Am Dent Assoc* 103, 571-575 (1981).
- [54] Weber M. Reduzierung der unerwünschten Nebeneffekte bei der zahnärztlichen Lokalanästhesie unter besonderer Berücksichtigung der Erfordernisse für endodontische Maßnahmen. Diss, Jena 2005.
- [55] Weber M, Taubenheim L, Glockmann E: Schmerzausschaltung vor indizierten endodontischen Behandlungen. *ZWR Deutsch Zahnärzteblatt* (115) 10, 421-433 (2006).

- [56] Zugal W: Die intraligamentäre Anästhesie in der zahnärztlichen Praxis. Zahnärztl Mitt (91) 6, 46-52 (2001).
- [57] Zugal W, Taubenheim L, Schulz D: Triade des Anästhesie-Erfolgs: Instrumente – Anästhetika – Methoden-Beherrschung. Z Stomatol (102) 1, 9-14 (2005).
- [58] Zugal W, Taubenheim L: Komplikationen und Grenzen der intraligamentären Anästhesie. Z Stomatol (105) 8, 187-195 (2008).