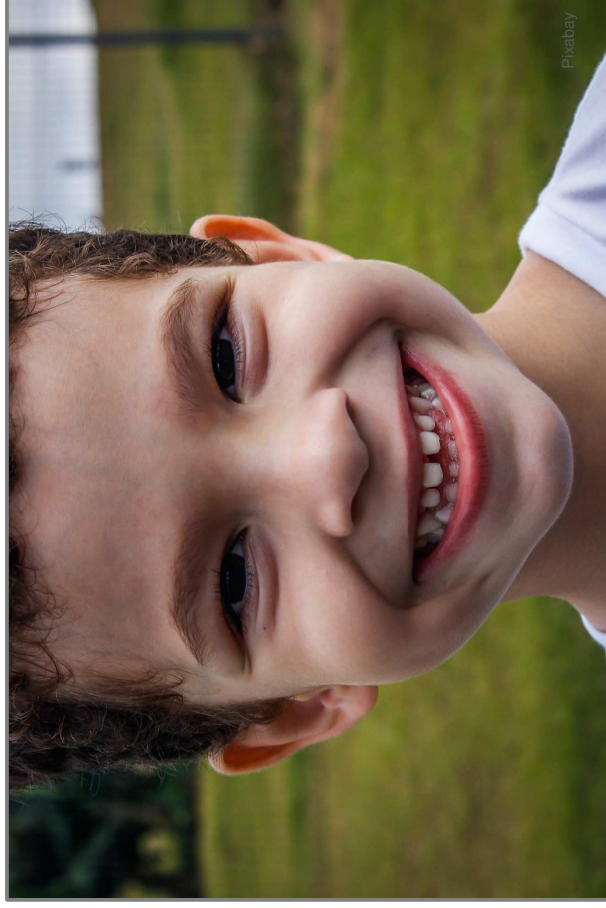


Für die Zukunft gesattelt.

Der zahnärztliche Dienst im Kreis Warendorf



Sitzung des Ausschusses
für Soziales und Gesundheit, 17. Mai 2023
Dr. Kathrin Burchardt, Zahnärztin



Überblick

1. Team des zahnärztlichen Dienstes
2. Aufgaben des zahnärztlichen Dienstes
3. Rechtsgrundlagen
4. Reihenuntersuchungen 2017-2022
5. Kieferorthopädische Befunde – Fallbeispiele
6. Kariöser Befund – Fallbeispiel
7. MIH – Molaren-Incisivi-Hypomineralisation – Fallbeispiel
8. Vorgehensweise Reihenuntersuchungen
9. Unsere Ziele

1. Team des zahnärztlichen Dienstes

Stellenschlüssel

- **2 Zahnärztinnen**
 - ZÄ Marie Birkholz (19,5 Std.)
 - Dr. Kathrin Burchardt (19,5 Std.)
- **2 Zahnmedizinische Fachangestellte**
 - Daniela Jovanovski (19,5 Std.)
 - Birgit Marx (25,5 Std.)

2. Aufgaben des zahnärztlichen Dienstes

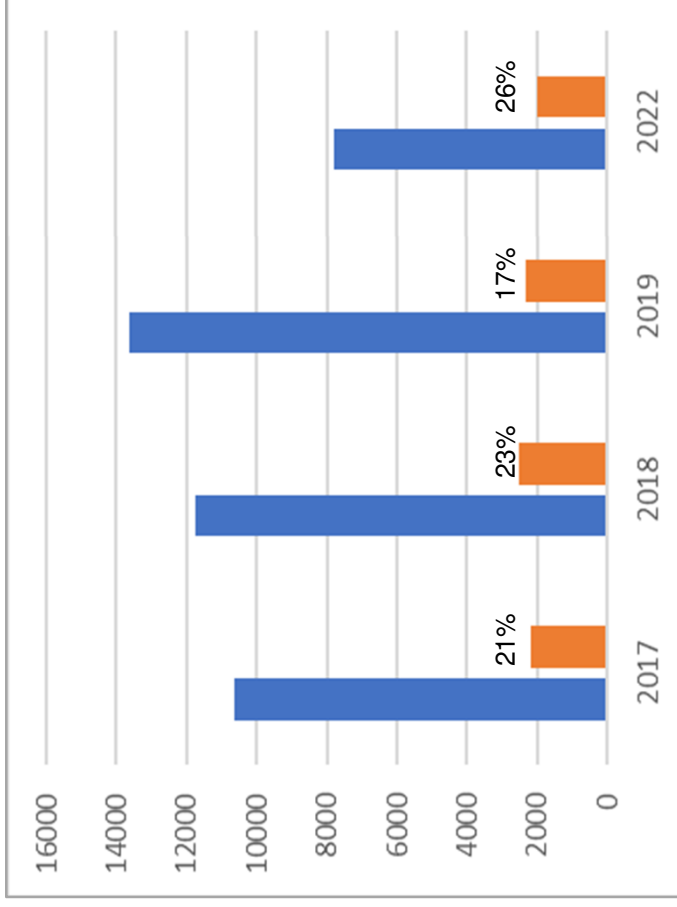
- **Gutachten (Dr. Burchardt)**
 - Asylbewerberleistungsgesetz
 - Beihilfe
 - Jugendhilfe
- **Gesund im Mund (ZÄ Birkholz)**
Projekt des AKZG für Grundschulen
 - Ein Lernkonzept zum Thema Zahngesundheit auf die jeweiligen Altersklassen abgestimmt
- **Zahnärztliche Reihenuntersuchungen (ZÄ Birkholz / Dr. Burchardt)**
 - Kindergärten, alle Kinder (160)
 - Schulen 2. und 4. Klasse (57)
 - Förderschulen, alle Kinder (6) im jährlichen Rhythmus

3. Rechtsgrundlagen

Zahnärztliche Reihenuntersuchungen

- § 21 SGB V (Sozialgesetzbuch V)
(Verhütung von Zahnerkrankungen/Gruppenprophylaxe)
- § 6 ÖGDG (Gesetz über den öffentlichen Gesundheitsdienst, Aufgaben der unteren Gesundheitsbehörde)
- § 13 ÖGDG (Gesetz über den öffentlichen Gesundheitsdienst, Kinder- und Jugendgesundheit)
- § 10 KiBiz (Kinderbildungsgesetz)
- § 54 SchulG (Schulgesetz NRW)

4. Reihenuntersuchungen 2017-2022



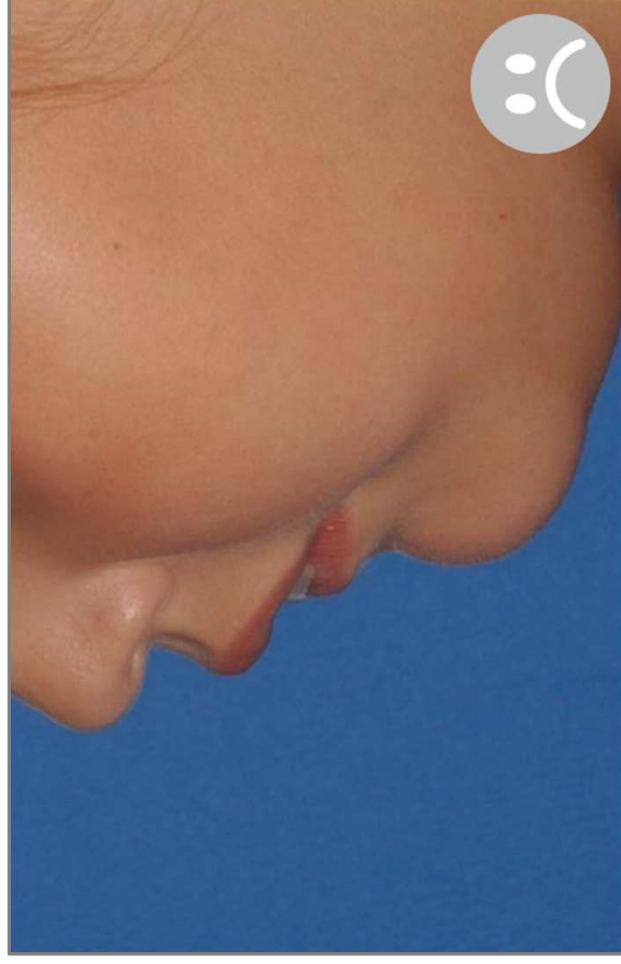
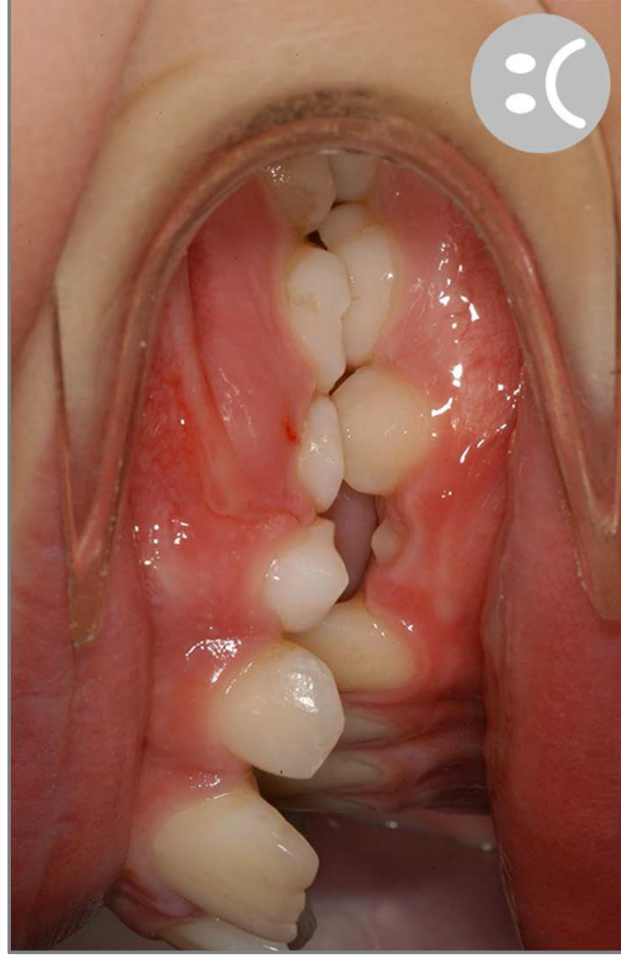
■ Gesamtzahl untersuchte Kinder ■ behandlungsbedürftige Befunde

Aufgrund der Pandemie keine repräsentativen Daten für 2020/21

5. Kieferorthopädische Befunde

Fallbeispiele

- Rücklage des Unterkiefers (Distalbiss)



Quelle: [Zahn-und-Kieferfehlstellungen-Unterrubrik | Ruckbiss-\(Distalbiss\) | Dr. med. dent. Ladislav Havranek \(kieferorthopaedie-baden.ch\)](#)

5. Kieferorthopädische Befunde

Fallbeispiele

- Progenie des Unterkiefers (Mesialbiss)



Quelle: [Fallbeispiele | Fachzahnarzt für Kieferorthopädie Heidelberg \(drsohani.de\)](https://www.drsohani.de)

6. Kariöser Befund

Fallbeispiel

- **Generalisierter Kariesbefall im Milchgebiss**



Quelle: <https://dzw.de/ist-karies-im-milchgebiss-noch-ein-thema>

7. MIH – Molaren-Incisivi-Hypomineralisation

Fallbeispiel

- Hypomineralisation des 6-Jahr-Molaren



Mögliche Ursachen:

- Umwelttoxine
- (chronische) Erkrankungen des Kindes (vor allem Atemwegserkrankungen)
- Erkrankung der Mutter während der Schwangerschaft
- Weichmacher, wie z.B. Bisphenol A in Spielzeug oder Plastikflaschen
- Antibiotika in den ersten Lebensjahren
- Mangel an Vitamin D oder an Kalzium

Quelle: [Volkskrankheit Molaren-Inzisiven Hypomineralisation \(MIH\)](https://www.dentalmagazin.de) (dentalmagazin.de)

8. Vorgehensweise Reihenuntersuchung

- **Schule**

- klassenweise Untersuchungen in 5er-Gruppen
- sofortige Auswertung und Elternbrief bzgl. Behandlungsnotwendigkeit

- **Kindergarten**

- Begrüßung im Gruppenraum (gewohnte Atmosphäre)
- Erläuterung der zahnärztlichen Untersuchung im Dialog mit den Kindern
- gruppenweise Untersuchungen in Begleitung von Erzieherinnen
- sofortige Auswertung und Elternbrief bzgl. Behandlungsnotwendigkeit

9. Unsere Ziele

- Sensibilisierung der Kinder für das Thema Zahngesundheit durch regelmäßige, jährliche Untersuchungen
- Erreichen von sozial benachteiligten Kindern
- Vertrauensvolle Basis schaffen für eine zahnärztliche Untersuchung

**Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit!**