##### **ZE Präparation Cerec**

##### **Patientengespräch**

Anamnese, Befund, Aufklärung, Kosten

##### **Behandlungsgebiet Präp/Material**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**ZE Art:**

* Teilkrone
* Krone
* Onlay
* Inlay
* m
* o
* d
* v
* l
* p
* z
* i

**Art der Versorgung:**

* Brücke
* Krone
* Teilkrone
* Inlay
* Adhäsivbrücke
* Cerec
* Zirkon Katana
* Zirkon keramisch verblendet
* VMK
* Emax
* Monolithisch
* NEM
* EM
* Implantatgetragen
* Suprakonstruktion
* Teleskopprothese
* MGP
* Interimsversorgung
* Totale
* All on 4
* All on 6
* LZP
* ...

**Material:  
Wiederholbare Sektion**

##### **Mehrkosten**

* Pat. über Mehrkosten/Eigenanteil aufgeklärt
* Voraussichtliche Mehrkosten i.H.v.
* KVA liegt unterschrieben vor

##### **Aufklärung**

Beratung, Information und Aufklärung über Diagnose und Behandlungsnotwendigkeit, den geplanten Ablauf, Risiken und Alternativen der empfohlenen Behandlung. Pat. ist mit Behandlung einverstanden.

##### **ViPr**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Testverfahren:**

* Kältespray
* Luft
* Wärme

**Ergebnis:**

* ++
* -
* +/-
* verzögert

**Wiederholbare Sektion**

##### **Farbnahme**

* A1
* A2
* A3
* A3,5
* A4
* B1
* B2
* B3
* B3,5
* C1
* C2
* C3
* C4
* Farbnahme mit Farbring
* ...

**Spezifikation:**

* Farbbestimmung durch Techniker

##### **Anästhesie**

Pat. über Risiken der Anästhesieform aufgeklärt (Hämatom, Nervschaden, Herzrasen, hängende Augenlider).

**Oberflächenanästhesie:**

* Emla
* Gingicain
* HurriCaine
* Kältespray
* Oraqix
* UDS
* Xylocain

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Infiltrationsanästhesie  
Leitungsanästhesie  
Intraligamentäre Anästhesie**

**Einstichstellen:**

* v
* b
* p
* l
* d
* m

**Anästhetikum:**

* Ultracain D-S (1:200.000)
* Ultracain D-S forte (1:100.000)
* Ultracain D (ohne Adrenalin)
* Artinestol (1:100.000)
* Artinestol (1:200.000)
* Mepivastesin 3%
* Scandonest 3% ohne Vasokonstriktor
* Septanest mit Epinephrin (1:100.000)
* Septanest mit Epinephrin (1:200.000)
* Sopira blau (1:100.000)
* Sopira grün (1:200.000)
* Ubistesin (1:100.000)
* Ubistesin gelb (1:400.000)
* Ubistesin rot (1:200.000)

**Anzahl Zylinder:**1 2 3 4 5 6 7 ...

**Grund für Faktorsteigerung:**

* Zusätzliche Infiltrationsanästhesie zur vollständigen Anästhesietiefe notwendig
* Entzündliche Vorgänge
* Gewebeschonende Abgabe des Anästhestikums
* Atypischer Nervverlauf
* Besondere Schwierigkeiten, da ausreichende Anästhesietiefе nicht erreicht
* Kompakter Knochen
* Zusätzтельная Infiltrationsanästhesie zur Ausschaltung der Anastomosen notwendig
* ...

**Wiederholbare Sektion**

##### **EKr**

**Rekонstruktionstyp:**

* einer Füllung
* einer Krone
* eines Brückenankers
* eines Inlays
* eines Wurzelstifts
* eines Brückenglieds
* eines Provs
* ...

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Anzahl Trennstellen:**1 2 3 4 5 ...

**Wiederholbare Sektion**

##### **Supragingivale Reinigung**

**Instrumentarium:**

* Ultraschall
* Airscaler
* Handinstrumente
* abschließende Politur

##### **Subgingivale Reinigung**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Subgingivales Debridement  
Entfernung Debris  
Parodontalchirurgische Therapie  
Subgingivale Konkremententfernung (Deep Scaling)  
Wurzelglättung (Root Planing)**

**Instrumentarium:**

* Ultraschall
* Airscaler
* Handinstrumente
* abschließende Politur

**Taschenspülung:**

* CHX-Splg. (0,2%)
* H2O2
* NaCl
* Oxygen Fluid
* PerioAid

**Subging. medik. Lokalapplikation:**

* CHX-Gel
* Blue M Gel
* Dontisolon
* Dynexan
* Ligosan

**Wiederholbare Sektion**

##### **Exz1 / Exzision**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Entfernen von:**

* störendem Gewebe
* störender Schleimhaut
* Granulationsgewebe

**Durchtrennen von Zahnfleischfasern  
Papillektomie  
Kauterisation einer Zahnfleischkapuze  
Exzision von Mundschleimhaut durch Kauterisation  
Harmonisierung der Gingivagirlande  
zur Darstellung der Präparationsgrenze**

* ...

**Instrumentarium:**

* Kürette
* Elektrotom
* Skalpell
* Laser
* Diamant rotierend

**Wiederholbare Sektion**

##### **bMF**

* Verdrängen von störendem Zahnfleisch
  + mit Fäden
  + mit Keil
  + beim Füllen
  + beim Präparieren
* Durchtrennen von Zahnfleischfasern
* ...

**Separieren:**

* mit Keil beim Präparieren
* mit Schutzmatrize beim Präparieren
* mit Streifen
  + beim Präparieren
  + beim Füllen
* ...

**Matrize:**

* Formgebungshilfe beim Füllen
* Stillung einer übermäßigen Papillenblutung
  + mit getränkten Retraktionsfäden
  + mit Keil
  + mit Elektrotом
  + durch Druckapplikation mittels Keil
    - beim Füllen
    - beim Präparieren
* ...

**Material Blutungsstillung:**

* Astringedent
* Eisen-III-Sulfat
* H2O2
* Orbat
* Orbat forte
* Racestyptine
* Retraction
* Resorcell Pulver
* Viscostat
* Voco Retraktionspaste
* 3M Paste
* Spanngummi
* Spanngummi angelegt

**Wiederholbare Sektion**

##### **Cp**

* indirekte Überkappung

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Material:**

* BioCal
* Biodentine XP
* Bonding
* Ca(OH)2
* Calcimol LC
* Dycal
* Kerr Life (Calcium-Hydroxid-Zement)
* MTA Pulp Cap
* TheraCal
* ZnO Zement

**Indikation:**

* Profunde Läsion, Gefährdung der Vitalität der Pulpa
* Reversible Pulpitis (reizgebundener Schmerz)
* Gesunde Pulpa

##### **Aufbaufüllung**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**F1:** einflächig  
**F2:** zweiflächig  
**F3:** dreiflächig  
**> F4:** mehrflächig / Eckenaufbau

**Adhäsiv / Konditionierung Zahn:**

* SÄT
* Adhese Universal
* Bonding
* Cleaner
* Clearfil Bond
* Etch&Bond
* G-Premio Bond
* G2-Bond Universal
* Heliobond
* Hybrid Bond
* iBond
* OptiBond FL
* Prime & Bond Active
* Scotchbond
* Syntac
* Tooth Primer
* Unibond
* Universal Bond Quick

**Material:**

* Komposit
* Flow
* GIZ

**Behandlungsschritte:**

* Kariesexkavation
* Alte Füllung entfernt
* Füllung in Adhäsiv- und Mehrschichttechnik gelegt, Polymerisation
* Okklusion überprüft und eingeschliffen
* Politur
* Füllung mehrfarbig

**Wiederholbare Sektion**

##### **Nachfinieren / Politur**

einer bestehenden Restauration

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**m o d v l p z i**

**Restaurationsart:**

* Amalgam
* Komposit
* GIZ
* Zement
* Keramik

**Indikation:  
Wiederholbare Sektion**

##### **Vorbereitung Abformung/Scan**

* Fäden vor Abformung gelegt

##### **Scan**

**Optisch-elektronische Abformung**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Anzahl Scans:**1 2 3 4 5 6

**Biss aufgenommen  
Farbbestimmung  
Farbbestimmung mit Scanner, an Labor weitergeleitet**

**Scanwiederholung aufgrund:**

* Präparationskontrolле
* Parallelitätskontrolле
* Präparationsabformung nach vorheriger Planungsabformung
* Scanbody

**Grund für Faktorsteigerung:**

* Eingeschränkte Mundöffnung
* Mehrfaches Scannen
* Erschwerte Trockenlegung des Scanfeldes aufgrund vermehrter Speichelsekretion
* (Lagerschwierigkeiten, erschwerter Offenhaltung des Behandlungsfeldes, eingeschränkten Mundzugangs)
* Erschwerter Scan aufgrund enger Approximalkontakte
* Erschwerte Scannung aufgrund tief unter die Gingiva reichender Kavität
* Starker Zungendruck
* ...

##### **Scan Analyse**

PC-gestützte Auswertung erfolgt

##### **Farbe Cerec**

* A1
* A2
* A3
* A3,5
* A4
* B1
* B2
* B3
* B3,5
* C1
* C2
* C3
* C4
* Farbnahme mit Farbring
* ...

**Block:  
Lot:  
Farbbestimmung durch Techniker**

##### **FAL: Gesichtsbogen, Zentrikregistrat, UK-Bewegungen**

**Gesichtsbogen:**

* Gesichtsbogen angelegt
* digitaler Gesichtsbogen

**Zentrikregistrat:**

* Digital-Scan
* Registrat aus Kunststoff
* Registrat aus Wachs
* Stützstiftregistrat

**UK-Bewegungen:**

* Digital-Scan
* Registrat aus Kunststoff
* Registrat aus Wachs
* Stützstiftregistrat
* per Scan

**Material:**

* FutarD
* Greenbite
* HardBite
* Kanibite
* Luxabite
* Metalbite
* Occlufast
* Omnibite
* Quetschbiss
* StoneBite
* Wachs

**Anzahl Registrate:**1 2 3 4 5 6 7 ...

**Grund für Faktorsteigerung:**

* Anatomische Besonderheiten
* Registrierung der Bewegung mehrfach durchgeführt
* Patient unruhig
* Patient desorientiert
* ...

##### **Provisorium**

**direktes Verfahren ohne Abformung**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Art des konfektionierten Provisoriums:**

* konfektionierte Krone aus Kunststoff
* konfektionierte Zinnhülse
* lichthärtendes provisorisches Verschlussmaterial

**Material für Provisorium:**

* Telio

**Temporäres Befestigungsmaterial:**

* TempBond NE
* Durelon
* TempoCem
* TempBond
* Harvard
* ...

**Grund für Faktorsteigerung:**

* Befestigung erschwert durch stark abgeschliffene Zähне
* Befestigung erschwert durch kurze natürliche Zahnkrone
* Anpassen erschwert durch Malokklusion
* Erschwert durch anatomische Besonderheiten (Zähne stark gekippт)
* Erschwert durch anatomische Besonderheiten (enge Approximalkontakte)
* ...

##### **Labor**

* Eigenlabor
* Mod. im Eigenlabor hergestellt
* Gegenbiss und Präp.-Abdr. eingescannt
* Krone gefräst
* Krone gebrannt
* Politur
* Sonstiges:

##### **Spanngummi**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Wie oft neu angelegt?**1 2 3 4 5

**Grund für Faktorsteigerung:**

* Starke Approximalkontakte
* Erschwerter Zugang
* Erhöhter Speichelfluss
* Starker Zungendruck
* mehrfaches Nachanästhesieren notwendig
* ...

**andere:**

##### **Vorbereitung**

* Prov. abgenommen
* Zementreste entfernt
* Reinigung mit Alkohol
* Einprobe
* Farbe, Form, Passung, Okkl. und Approximalkontakte überprüft
* Pat. mit Farbe, Form, Biss und Passung zufrieden

**Restaurationsmaterial:**

* VMK
* Cerec
* Zirkon
* Monolithisch
* E.max
* NEM
* EM
* LZP
* ...

**Adhäsiv / Konditionierung Zahn:**

* SÄT
* Adhese Universal
* Bonding
* Cleaner
* Clearfil Bond
* Etch&Bond
* G-Premio Bond
* G2-Bond Universal
* Heliobond
* Hybrid Bond
* iBond
* OptiBond FL
* Prime & Bond Active
* Scotchbond
* Syntac
* Tooth Primer
* Unibond
* Universal Bond Quick

**Restaurationskonditionierung:**

* Sandstrahlung
* Alkohol
* Ceramic Primer
* Flusssäure
* Monobond
* Scotchbond
* Silan

##### **Eingliederung**

**Befestigungsmaterial:**

* Calibra
* Core-X-Flow
* G-Cem One
* GIZ
* Harvard
* Ketac Cem
* Komposit
* Panavia
* RelyX
* Variolink

**Temporäres Befestigungsmaterial:**

* Durelon
* Harvard
* TempBond
* TempBond NE
* TempoCem

**Überschüsse entfernt  
Okklusionskontrolle  
Okklusion überprüft  
eingeschliffen und poliert**

##### **Fluoridierung**

zur Verbesserung der Zahnhartsubstanz

**Material:**

* Elmex Gelee
* Elmex Fluid
* Bifluorid
* Cervitec
* Duraphat
* Flairesse
* Fluor Protector
* Gluma
* Seal&Protect
* Sensodyne ProSchmelz
* Shield Force
* Teeth Mate
* Telio Desensitizer
* Toothmousse
* Voco Profluorid

##### **Mu**

**OKUK**55 54 53 52 51  
\* \* \*  
61 62 63 64 65  
18 17 16 15 14 13 12 11  
\* \* \*  
21 22 23 24 25 26 27 28  
\* \* \*  
48 47 46 45 44 43 42 41  
\* \* \*  
31 32 33 34 35 36 37 38  
85 84 83 82 81  
\* \* \*  
71 72 73 74 75

**Lokale Entzündung aufgrund von:**

* Plaque
* Zahnstein
* überstehender Füllungsrand
* Konkremente
* Prothesenrand
* ...

**Andere Mundschleimhauterkrankungen:**

* Druckstelle
* Verletzung
* Zahnfleischtrauma bei Präp
* Dentitio difficilis
* Aphte
* ulzeröser Gingivitis
* ...

**Subgingivale Applikation:**

* subgingivale med. antibakt. Lokalapplikation

**Medikament:**

* CHX Gel (1%)
* CHX Spülung (0,2%)
* Aureomycin
* Blue M Gel
* Cervitec
* Dontisolon
* Ligosan
* Socketol
* Volon A

**Wiederholbare Sektion**

##### **Patienteninformation**

* IDR-Bürstchen angepasst
* Zahnseide empfohlen und Verw. gezeigt
* Verwendung SuperFloss gezeigt
* Kontrolltermin empfohlen
* ...
* Informationsblatt mitgegeben

##### **Wie geht es weiter?**

**Nächster Termin:**

##### **Planung und Sonstiges**

**Planung:  
Sonstiges:**