



VINCENTINUM  
Klinik



# Qualitätsbericht 2023



Die Klinik Vincentinum im Herzen der Stadt Augsburg

## EndoProthetikZentrum (EPZ)

Dr. Chaled El Masry/  
Prof. Dr. Arnd Steinbrück/Dr. Elmar Renner an der  
Klinik Vincentinum Augsburg

Franziskanergasse 12  
86152 Augsburg



## 1. Vorwort

Das EndoProthetikZentrum Dr. Chaled El Masry/Prof. Dr. Arnd Steinbrück/Dr. Elmar Renner an der Klinik Vincentinum Augsburg ist eines der ersten durch endoCert® zertifizierten Endoprothetikzentren in Schwaben.

Die Klinik Vincentinum als eines der größten Belegarztkrankenhäuser Deutschlands kann auf eine mehr als 30-jährige Geschichte einer orthopädisch-chirurgischen Fachabteilung zurückblicken.

Durch ständige Weiterentwicklung operativer Techniken und die zunehmende Differenzierung der verfügbaren Implantate konnte das Behandlungsspektrum in der Endoprothetik stetig erweitert werden.

Maßgeblich für den Erfolg auf dem Gebiet der Endoprothetik ist die Erfahrung und Routine der Hauptoperateure Dr. Renner, Prof. Dr. Steinbrück und Dr. El Masry, sowie die Versorgung der uns anvertrauten Patienten auf höchstem medizinisch-pflegerischem Niveau.

Das EndoProthetikZentrum Dr. Chaled El Masry/Prof. Dr. Arnd Steinbrück/Dr. Elmar Renner strebt eine konsequente Weiterentwicklung dieser auch durch Kooperationen gestärkten Expertise an.

Seit der Erst-Zertifizierung in 2014 und den Re-Zertifizierungen 2017, 2020 und 2023 haben wir die Qualität unseres Leistungsspektrums in Diagnostik, Pflege und Therapie jährlich durch ein akkreditiertes Verfahren nachweisen können.

Corona-bedingt fand das geplante Audit 2020 nicht vor Ort, sondern durch eine Offsite-Prüfung statt. Sämtliche geforderten Daten, Dokumente und Nachweise wurden dafür elektronisch an die Zertifizierungsgesellschaft und den zuständigen Fachexperten übermittelt. Die Audits in den Jahren 2021, 2022 und 2023 fanden wieder vor Ort statt.

Das Prüfungsergebnis erbrachte die Erfüllung der Anforderungen und somit die weitere Zertifikatserteilung.

Damit wurden die permanent qualitativ hochwertigen Leistungen des EPZ erneut offiziell bestätigt.

Um diese Auszeichnung zu erlangen, müssen Klinik und Operateure nicht nur die jährliche Mindestanzahl an eingesetzten Prothesen vorweisen, sondern sich auch streng an standardisierte und anerkannte Methoden und Verfahren halten. Weitere Anforderungen, wie Aus- und Fortbildung von Ärzten, OP- und Pflegepersonal sowie Physiotherapeuten aber auch Indikatoren zur Erfolgsmessung der Implantationen und der Nachsorge müssen im Rahmen der Zertifizierung nachgewiesen werden. So können Patienten sicher sein, dass Ihnen die medizinische und pflegerische Behandlung in einem EPZ sehr hohe Qualitätsstandards bietet.

Mit 882 durchgeführten endoprothetischen Eingriffen im Jahr 2023 sind wir ein renommiertes überregionales Referenzzentrum für Endoprothetik der großen Gelenke (Hüfte, Knie) in Süddeutschland.



## 2. Das EndoProthetikZentrum im Gesundheitspark Vincentinum

Die Klinik ist Kern des Gesundheitsparks Vincentinum, in dem zahlreiche Partner aus unterschiedlichen Fachgebieten der Gesundheitsbranche zusammenarbeiten. Hierzu zählen rund 110 Fachärzte aus 15 verschiedenen Disziplinen, mehrere Gesundheitsdienstleister (Apotheke, Sanitätshaus, Physiotherapie) und die KVB-Bereitschaftspraxis am Vincentinum. So bietet der Gesundheitspark mitten im Herzen von Augsburg eine integrierte Versorgung von der Diagnose über die Behandlung und Operation bis hin zur Rehabilitation, sowohl ambulant als auch stationär.

In der Klinik Vincentinum betreuen rund 80 renommierte Ärzte und Belegärzte sowie etwa 450 Mitarbeiter jährlich rund 20.000 Menschen ambulant und stationär in den Fachbereichen Orthopädie, Chirurgie, Innere Medizin, Augenheilkunde und Hals-Nasen-Ohrenheilkunde. Die meisten Fachbereiche werden belegärztlich betreut, so auch die Orthopädie. Als chefärztlich geführte Abteilung gibt es seit September 2019 die Phlebologie und Venenchirurgie. Im Oktober 2021 wurde eine weitere chefärztlich geführte Hauptabteilung mit der Fachrichtung der Interventionellen Kardiologie und einem Herzkatheterlabor sowie im September 2022 die Abteilung arterielle Gefäßchirurgie eröffnet. Im Jahr 2023 kamen die Hauptabteilungen Wirbelsäulenchirurgie (Mai) und Anästhesie (September) hinzu. Das Haus hat 248 stationäre Betten und einen Bereich für ambulante Eingriffe und Untersuchungen mit 48 Bettplätzen zur Nachbetreuung der Patienten.

Das EndoProthetikZentrum Dr. Chaled El Masry/Prof. Dr. Arnd Steinbrück/Dr. Elmar Renner an der Klinik Vincentinum in Augsburg ist integrativer Bestandteil des Gesundheitsparks Vincentinum in Augsburg.



Der Gesundheitspark am Vincentinum





### 3. Vorteile der Einbindung des EndoProthetikZentrums in eine belegärztliche Struktur

Vom Zeitpunkt der Erstvorstellung in der Praxis mit Anamnese, Diagnostik, Diagnose und Indikationsstellung über die Planung und Durchführung einer erforderlichen Operation, bis hin zur Nachsorge wird der Patient immer von dem Arzt seiner Wahl behandelt und betreut.

Das Belegarzt-Modell der Klinik Vincentinum bietet zahlreiche Vorteile für Patienten: Der Facharzt des Vertrauens ist gleichzeitig der zentrale Ansprechpartner, Experte und Behandler im Hause. Das Modell vermeidet außerdem Informationsverluste und Doppeluntersuchungen. Sämtliche Belegärzte der Klinik Vincentinum sind Spezialisten ihrer Disziplin, mit ihren Praxen in und um Augsburg vertreten und damit in Reichweite der Patienten. Sie sind allesamt Partner des Gesundheitsparks Vincentinum und wichtige Garanten für Ihre gesamtheitliche medizinische Rundum-Versorgung.

Dies gilt sowohl für die primäre endoprothetische Versorgung von Hüfte und Knie, als auch für Wechseloperationen und Frakturoprothetik. Oberstes Gebot ist dabei immer eine leitliniengerechte Behandlung.

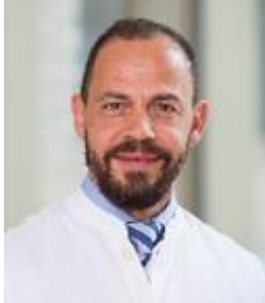
Über 80 Fachärzte, 450 ausgebildete Mitarbeiter in Klinik und Service sowie zahlreiche Gesundheitsdienstleister und Partner stehen mit ihrem aktuellen Fachwissen zur Verfügung. Die eingespielten interdisziplinären medizinisch-pflegerischen Teams des EndoProthetikZentrums und der Klinik Vincentinum arbeiten auf dem aktuellen Stand der Wissenschaft.

Unser Zentrum gibt keine Standardlösungen vor, vielmehr wählen die Hauptoperateure Dr. El Masry, Prof. Dr. Steinbrück und Dr. Renner die beste Versorgungsmöglichkeit für die besondere Situation des Patienten aus. Der Patient wird dabei in die Entscheidung mit einbezogen.

Der Patient steht im Mittelpunkt, er wird mit höchstem persönlichem Engagement und Wertschätzung behandelt.



#### 4. EndoProthetikZentrum personell



**Dr. med.  
Chaled El Masry**

**Zentrumskoordinator  
Leiter des Zentrums**  
Hauptoperateur  
Facharzt für Orthopädie und Unfallchirurgie



**Prof. Dr. med.  
Arnd Steinbrück**

**Leiter des Zentrums**  
Hauptoperateur  
Facharzt für Orthopädie,  
spezielle orthopädische Chirurgie



**Dr. med.  
Elmar Renner**

Hauptoperateur  
Facharzt für Orthopädie, fakultative  
Anerkennung spezielle orthopädische  
Chirurgie

#### Qualitätsmanagement EPZ

**Bettina Walter**

Praxis Dr. Renner  
Sprechstundenassistenz  
Qualitätsmanagementbeauftragte

**Ramona Lipp  
Gökmen Avcı  
(seit 17.04.2024)**

Praxis Dr. El Masry  
Sprechstundenassistenz  
Qualitätsmanagementbeauftragte

**Sandra Eckart**

Kodierfachkraft Klinik Vincentinum  
Qualitätsmanagementbeauftragte für EPZ



## 5. Kooperationspartner des EndoProthetikZentrums

Jede auf die Patientenbedürfnisse ausgerichtete Behandlung erfolgt in enger Zusammenarbeit mit unseren zertifizierten Kooperationspartnern, mit den Fach-Abteilungen der Klinik Vincentinum und unseren Partnern im Gesundheitspark Vincentinum.

<b>Facharzt für Radiologie</b>	Diagnostisches Zentrum am Vincentinum Dr. med. Julia Stoffels, Vincenz von Paul Platz 1, 86152 Augsburg
<b>Intensivmedizinische Betreuung</b>	Universitätsklinikum Augsburg (UKA) Stenglinstraße 2, 86156 Augsburg
<b>Mikrobiologie</b>	Synlab Services GmbH Hohnerstrasse 23, 70469 Stuttgart
<b>Angiologie</b>	MVZ am Diako Dr. med. Seidel, Dr. med. Beil und Kollegen Frölichstraße 13, 86150 Augsburg
<b>Gefäßchirurgie</b>	Klinik Vincentinum Abteilung für Phlebologie und Venenchirurgie Chefarzt: Tobias Meinhold  Praxis für Gefäßchirurgie Dr. med. Dimitrios Tsantilas Max-Josef-Metzger-Straße 3a, 86157 Augsburg
<b>Pathologie</b>	Gemeinschaftspraxis für Pathologie Prof. Dr. Stömmer, Dr. Erhardt Hermannstrasse 1, 86150 Augsburg
<b>Ossifikationsprophylaxe</b>	Strahlentherapie Augsburg Dr. med. Hombrink, Hirblinger Straße 79 a, 86154 Augsburg
<b>Nuklearmedizin</b>	Prof. Dr. Stahl, Halderstr. 29, 86152 Augsburg
<b>Innere Medizin</b>	Belegärzte der Klinik Vincentinum Franziskanergasse 14, 86152 Augsburg Dr. Osman Özaydin, Dr. Fabian Unterer et al.
<b>Anästhesiologie</b>	Dr. med. Jürgen Heudorfer Franziskanergasse 12, 86152 Augsburg  Klinik Vincentinum Abteilung für Anästhesiologie Chefarzt Andreas Faltlhauser
<b>Physiotherapie: Klinik Vincentinum</b>	Leitung Pflegemanagement Brigitte Ritter Franziskanergasse 12, 86152 Augsburg
<b>Sozialdienst: Klinik Vincentinum</b>	Leitung Pflegemanagement Brigitte Ritter Franziskanergasse 12, 86152 Augsburg

Die Kooperationspartner sind maßgeblich am Erfolg des EndoProthetikZentrums Dr. El Masry und Prof. Dr. Steinbrück/Dr. Renner und beteiligt.



## 6. Organisation des EndoProthetikZentrums

### Bettenzahl des EPZ

Dem EndoProthetikZentrum stehen 52 Belegbetten der Klinik zur Verfügung. Station 1/2 hält für Herrn Dr. Renner und Herrn Prof. Dr. Steinbrück ein Kontingent von 41 Betten, für Herrn Dr. El Masry 11 Betten vor.

Auf Station 10 (Wahlleistungsstation) können 11 Betten (Dr. Renner/Prof. Dr. Steinbrück) mit Patienten des EPZ belegt werden. Eine Bettenbelegung für Privatpatienten von Dr. El Masry erfolgt nach Bedarf.

Auf der Station 5 (Intermediate Care Station) sind zwei Betten für Patienten von Dr. Renner/Prof. Dr. Steinbrück, ein Bett für Patienten von Dr. El Masry zur unmittelbaren postoperativen Betreuung vorgehalten..

Grundsätzlich stellt die Leitung des Pflegemanagements bei der Zimmer- und Bettenbelegung ein hohes Maß an Flexibilität sicher.

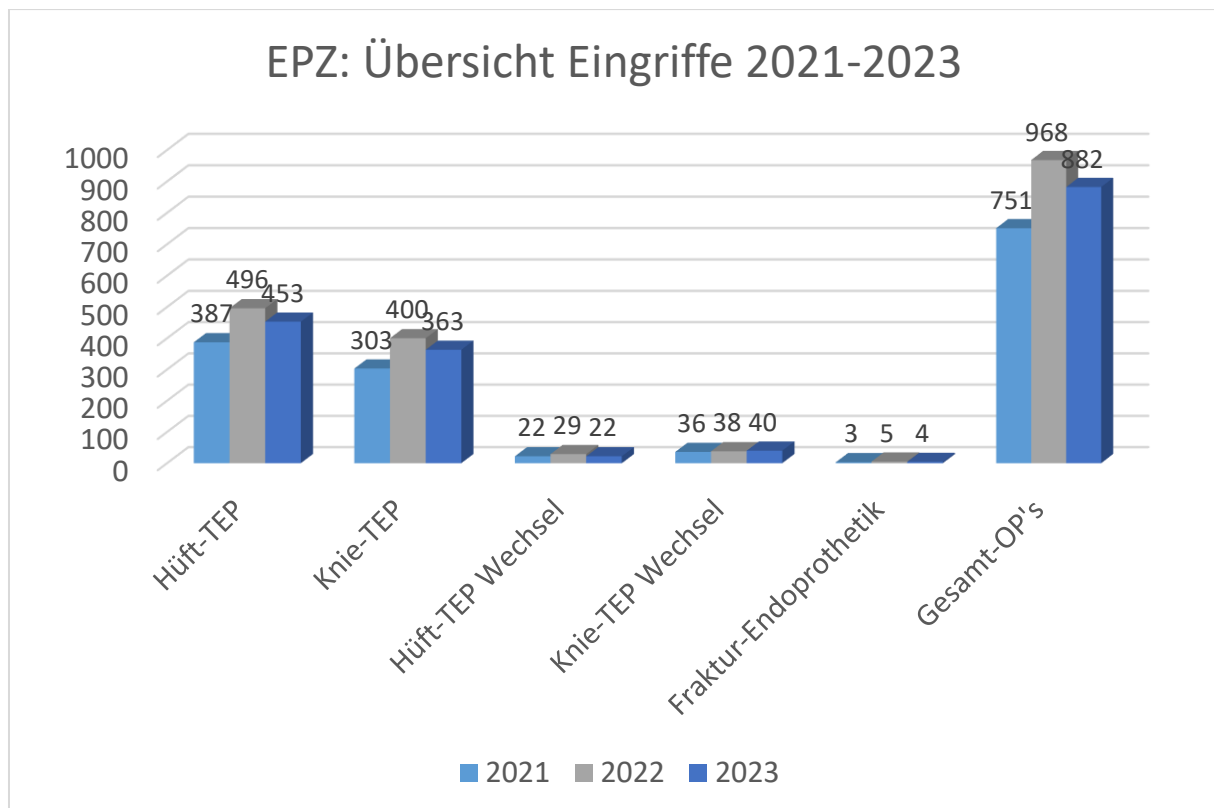
### Sprechstunden des EndoProthetikZentrums

<p>OCKA orthopädisch chirurgisches Kompetenzzentrum Augsburg</p> <p>Prof. Dr. Steinbrück Dr. med. Elmar Renner</p> <p>Vinzenz-von-Paul-Platz 1 86152 Augsburg</p> <p>Telefon: +49 821 50844 44 Telefax: +49 821 50844 55 E-Mail: info@ocka.eu</p> <hr/> <p>Montag, Dienstag 08:00 - 18:00 Uhr</p> <p>Mittwoch, Donnerstag 08:00 - 17:00 Uhr</p> <p>Freitag 08:00 - 14:00 Uhr</p> <p>Operationstage Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag</p> <p>Termine nur nach Vereinbarung</p>	<p>Gemeinschaftspraxis für Orthopädie</p> <p>Dr. Chaled El Masry</p> <p>Gögginger Str. 105a 86199 Augsburg</p> <p>Telefon: 0821 343213-0 Telefax: 0821 343213-14 E-Mail: praxis@orthopaedie-augsburg.de</p> <hr/> <p>Montag 9.00 – 12.00 Uhr / 15.00 – 17.00 Uhr (Nach Vereinbarung)</p> <p>Dienstag 9.00 – 13.00 Uhr (Nach Vereinbarung)</p> <p>Mittwoch 9.00 – 12.00 Uhr / 15.00 – 17.00 Uhr (Nach Vereinbarung)</p> <p>Donnerstag 9.00 – 12.00 Uhr / 13:30 – 16:00 Uhr</p> <p>Freitag 9.00 – 12.30 Uhr</p> <p>Operationstage: Montag, Dienstag, Mittwoch, Freitag</p> <p>Weitere Termine nach Vereinbarung. Notfälle und Arbeitsunfälle zu den üblichen Sprechzeiten, Vorankmeldung unter 0821 - 34 32 13 - 0 erbeten.</p>
--	---

## 7. Schwerpunkte des EndoProthetikZentrums

- Beratung zu konservativen/operativen Behandlungsmaßnahmen beim Gelenkverschleiß (Arthrose)
- Konservative, nichtoperative Arthrose-Behandlung
- OP-Indikationsstellung
- Abklärung von OP-Indikationen (auch Zweitmeinung)
- Gelenkerhaltende operative Eingriffe bei Gelenkverschleiß
- Computergestützte Planung eines Gelenkersatzes
- Gelenkersatz (Endoprothetik) der großen Gelenke (Hüfte, Knie) mit gewebeschonenden Operationstechniken
- Fraktur-Endoprothetik
- Nachbehandlung nach erfolgter endoprothetischer Versorgung

## 8. Durchgeführte endoprothetische Operationen



Nach kontinuierlicher Zunahme der Anzahl an jährlich durchgeführten Operationen konnten 2018 erstmals 1000 Operationen verzeichnet werden. 2019 erfolgte eine weitere Steigerung um 2,5 % mit 1025 Eingriffen. 2020 musste - coronabedingt - ein Rückgang der Operationen um 17% hingenommen werden. Im Jahr 2021 beträgt die Gesamtfallzahl 751 Operationen mit einem Rückgang von 9%. Im Jahr 2022 konnte wiederum ein Zuwachs von 16,3 % erzielt werden dies entspricht einer absoluten Zahl von 968 Eingriffen. Im Jahr 2023 nahm die Anzahl der Operationen um 8,8 Prozent ab, absolut entspricht dies 882 Eingriffen.



## 9. Patientenbefragung 2024:

Befragungszeitraum: 01.03.2022–31.03.2022 und 01.05.2022–30.05.2022

2022	Anzahl befragte Patienten	Rücklaufquote	Ergebnis
Dr. Renner und Prof. Dr. Steinbrück	54	100%	Auswertung liegt als Dokument vor.
Dr. El Masry	52	98%	Auswertung liegt als Dokument vor.

## 10. Zuweiserbefragung 2022

2022	Anzahl befragter Zuweiser	Rücklaufquote	Ergebnis
Dr. Renner und Prof. Dr. Steinbrück	6	20%	Auswertung liegt als Präsentation vor.
Dr. El Masry	24	80%	Auswertung liegt als Präsentation vor.

Die Zuweiserbefragung wurde im Jahr 2022 durchgeführt, turnusbedingt (3 Jahre) erfolgt dann die nächste Zuweiserbefragung 2025.

## 11. Leitungskonferenz

Die Leitungskonferenz des EPZ findet am 29.05.2024 statt.  
Im Rahmen der Leitungskonferenz erfolgt unter anderem die Überprüfung der Behandlungspfade auf Aktualität.

## 12. Qualitätszirkel

Der Qualitätszirkel trat am 29.11.2023 zusammen  
Nachweis: Protokoll und Teilnehmerliste.

## 13. Öffentlichkeitsarbeit: Veranstaltungen im Jahr 2023:

### Veranstaltungen im Jahr 2023:

Prof. Dr. Arnd Steinbrück 24.04.2023 Patientensicherheit – Wann ist welche Knieprothese die Richtige?  
Dr. Chaled El Masry 20.03.2023 Hüft- und Knie-Endoprothetik für Jung und Alt

### Veranstaltungen im Jahr 2024:

Dr. Chaled El Masry 22.04.2024: Patientendialog: Hüft- und Knieendoprothetik – Schutz vor Infektion und wenn, was tun?  
Prof. Dr. Arnd Steinbrück 18.03.2024: Wenn das Knie schmerzt – Kniegelenkserhalt oder doch schon eine Prothese notwendig?



#### 14. EPZ-Audit

Das Wiederholaudit 2023 fand vom 15.06. bis 16.06.2023 vor Ort statt.

Das 1. Überwachungsaudit findet am 21.05.2024 als Video-Check und am 28.06.2024 vor Ort statt.

Prof. Dr. Steinbrück  
Leiter des Zentrums

Dr. Chaled El Masry  
Leiter des Zentrums  
Zentrumskoordinator

Dr. Elmar Renner  
Hauptoperateur