



**PPV**

**Pars-Plana-Vitrektomie**

- » Die PPV ist ein mikrochirurgischer Eingriff, bei dem der Glaskörper des Auges entfernt wird, mittels Vitrektomie
- » Die Vitrektomie wird über die Pars plana durchgeführt, einen gefäßarmen Bereich im hinteren Augenabschnitt, der zwischen Netzhaut und Ziliarkörper liegt

## Indikationen:

- » Netzhauterkrankungen, wie Netzhautablösungen, epiretinalen Gliosen oder Makulaforamen
- » Glaskörperblutungen oder massiven Glaskörpertrübungen
- » Endophthalmitis

# Vorbereitung OP-Tisch – Standard PPV ohne Cataract (1)

- » Wäschepaket
- » gr. Cat Sieb
- » Alcon Set groß
- » PPV Set 23g (Staubsauger, Pressure Plate, Kanülen)
- » Elite PPV Set 23g
- » Trokarsystem 23g



# Vorbereitung OP-Tisch – Standard PPV ohne Cataract (2)

- » Steri Stripes
- » Mikroskopansätze
- » Polivisc
- » Biom
- » Handschuhe
- » Abschiedsspritze  
(Xylocitin, Gentamicin, Dexta)





- » Verdyer mit Glucose
- » Lasersonde
- » Kilpinse
- » 23g endgreifende Pinzette

## Auf Ansage bei Bedarf

- » Endodia +Kabel
- » DK-Line
- » Triamcinolon
- » Sweeper
- » 7-0 Vicryl bei Öl
- » Gas (SF<sub>6</sub>/C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>) oder Öl
- » Deckenlicht

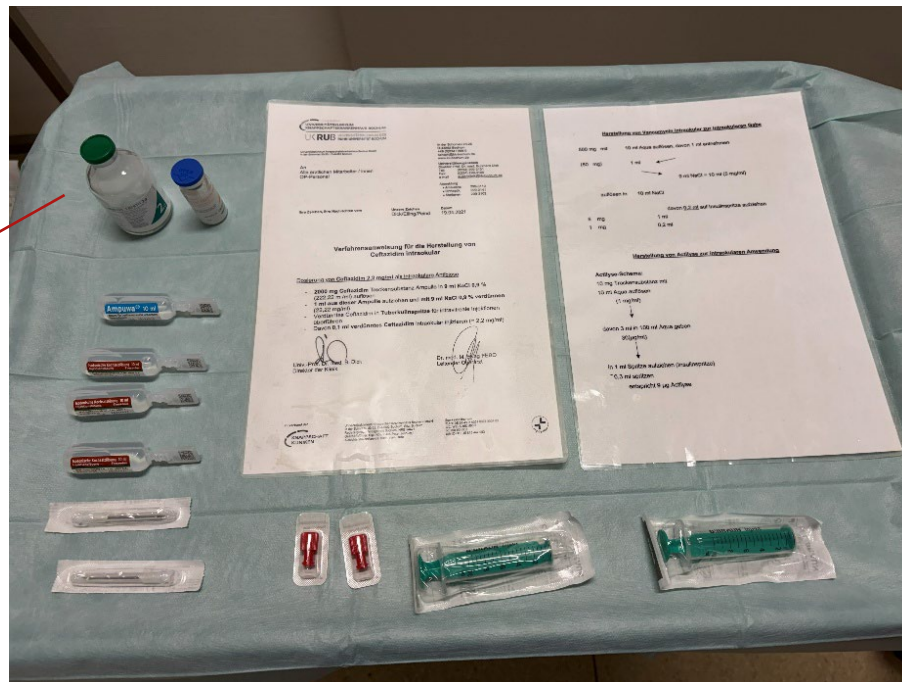


## OP-Tisch und Anschluss Elite



- » Antibiose nach Schema (Ceftazidim, Vancomycin, Cefuroxim)
- » evtl. VK-Probe/ GK-Probe
- » Mikrobiologie vorbereiten und nach OP in die Patientenakte legen
- » 3x 1ml Spritzen
- » 2x Kombistopper

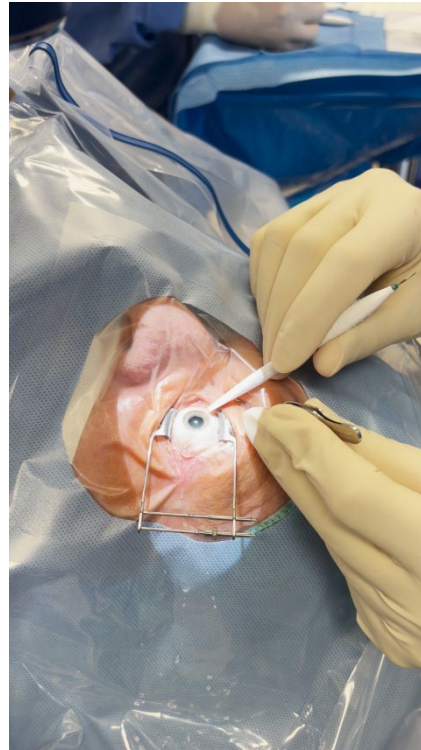
# Antibiose nach Schema bei Endophthalmitis



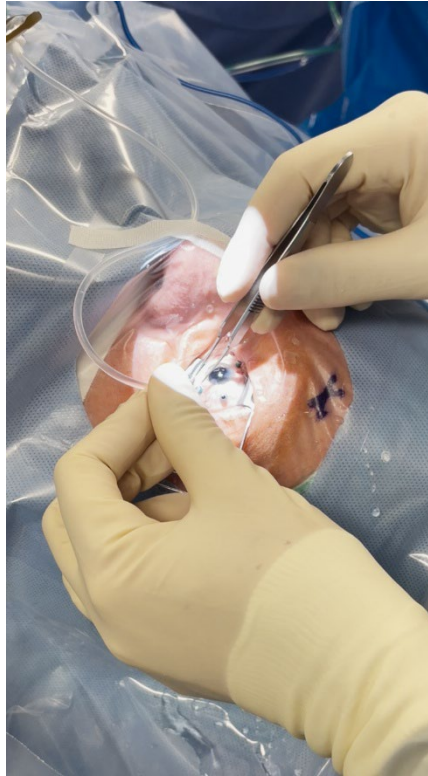
- » **Die Carlevale IOL ist eine sklerafixierte Intraokularlinse**
- » Carlevale Linse und Injektor
- » Carlevale Lanze 1,25mm
- » Vorschnittlanze
- » Hattenbach Pinzetten
- » Kauter
- » Healon
- » Cefuroxim
- » 7-0 Vicryl
- » 10-0 Ethilon



## PPV – Anschluss Trokar System (1)



## PPV – Anschluss Trokar System (2)



# Vielen Dank!



## Kontakt

**Knappschaft Kliniken Universitätsklinikum Bochum GmbH**

In der Schornau 23-25

44892 Bochum

[www.knappschaft-kliniken.de](http://www.knappschaft-kliniken.de)