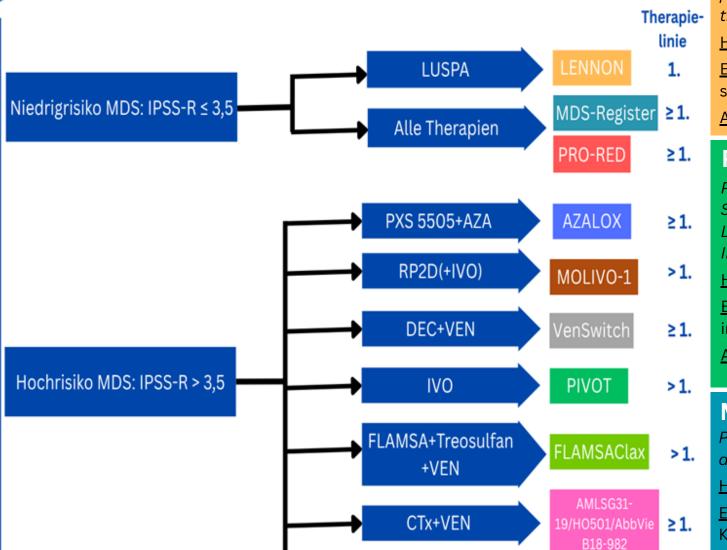


Stand 09/2025

# Aktuell rekrutierende Studien für Erwachsene MDS-Patienten

MDS-Register



#### **LENNON** ClinicalTrials.gov ID: NCT05384691

A phase II, open-label, single arm study to evaluate the efficacy of luspatercept in erythropoiesis-stimulating agent naive lower-risk MDS patients with or without ring sideroblasts who do not require RBC transfusions

Hintergrund: Luspatercept bei transfusionsunabhängigen LR-MDS Einschlusskriterien: nicht-transfusionsabhängig gemäß IWG 2018 & symptomatische Anämie (mittlerer Baseline-Hb < 10 g/dL) Ausschlusskriterien: vorherige ESA-Behandlung, sekundäre MDS

### VenSwitch

ClinicalTrials.gov ID: NCT06156579

Combination Salvage Therapy With Venetoclax and Decitabine in Relapsed/Refractory AML

Hintergrund: Phase II, open-label, einarmig, Wirksamkeit der Salvage-Therapie von VEN in Kombination mit DEC bei MDS EB-2

Einschlusskriterien: refraktäres MDS EB-2

Ausschlusskriterien: alloSCT

### **PIVOT**

Prospective Evaluation of Ivosidenib Maintenance Following Allogenei Stem Cell Transplantation (alloSCT) In Patients with Acute Myeloid Leukemia (AML) or High-Risk Myelodysplastic Neoplasia (HR-MDS) with **IDH1** Mutation

EUCT no: 2023-509055-14-00

Hintergrund: Phase II, einarmig, open-label, Wirksamkeit von IVO Einschlusskriterien: IDH1-Mutation nach durchgeführter alloSCT innerhalb der letzten 100 Tage (CR, Cri, MLFS bis 28 d nach alloSCT) Ausschlusskriterien: aktiv akute GvhD Grad III-IV gemäß Harris Kriterier

## AMLSG 33-22/MOLIVO-1 EUCT no: 2024-514051-15-00

To Investigate whether the combination of molidustat and an IDH1 inhibitor (ivosidenib) effectively inhibits leukaemia cells in patients with IDH1 mutated acute myeloid leukaemia (AML) or patients with IDH1 mutated myelodysplastic syndrome (MDS)

Hintergrund: Phase Ia/IIb, einarmig, open-label, Dosisfindung von RP2D, Effektivität von RP2D in Kombination mit IVO

Einschlusskriterien: IDH1-Mutation, refraktär/rezidivierte MDS

<u>Ausschlusskriterien:</u> Blasten <5% (BM)

# **MDS-Register**

Prospective and retrospective data collection on diagnosis, treatment and course of disease of myelodysplastic syndromes in adults

<u>Hintergrund:</u> Prospektive & retrospektive Datensammlung (Register)

Einschlusskriterien: MDS, MDS-MPD, AML (AML-MRC) gemäß WHO-Klassifikation, t-MDS, t-AML mit Blasten <30%, MDS-assoziiert: ICUS, CHIP & CHOP, Verfügbarkeit für follow-ups

Ausschlusskriterien: andere myeloische Neoplasien

# **PRO-RED**

**DRKS-ID: DRKS00031053** 

Längsschnitt und App-basierte Erfassung von Bluttransfusionsstrategien und deren Zusammenhang mit Lebensqualität und klinischem Verlauf bei Patienten mit LR-MDS

Hintergrund: Beobachtungsstudie & QoL bei LR-MDS o. CMML

Einschlusskriterien: symptomatische Anämie mit EK-Transfusionsbedarf definiert als ≥3 Konzentrate innerhalb der letzten 16 Wochen

Ausschlusskriterien: Patienten, die nicht in der Lage sind, die für die Studie vorgesehene PRO-RED App oder Fragebögen zu nutzen

#### **AZALOX** DRKS-ID: DRKS00028761

Eine multizentrische offene Phase-Ib/II-Studie zur Bewertung der Sicherheit und vorläufigen Wirksamkeit von PXS 5505 zur pan-LOX/LOXL-Hemmung in Kombination mit Azacitidin bei Patienten mit MDS o. CMML

Alle Therapien

Hintergrund: PXS-5505 (Amsulostat) + AZA bei transfusionsabhängigen HR-MDS o. CMML

Einschlusskriterien: Transfusionsabhängigkeit in den letzten 16 Wochen Hb<8 g/dl, ECOG ≤ 2

Ausschlusskriterien: vorherige Kombinationsbehandlung mit AZA und

#### **FLAMSAClax** ClinicalTrials.gov ID: NCT05807932

Venetoclax in Addition to Sequential Conditioning With Fludarabine / Amsacrine / Ara-C (FLAMSA) + Treosulfan for Allogeneic Blood Stem Cell Transplantation in Patients With MDS, CMML or sAML

Hintergrund: Phase I/II, Dosisfindung von VEN bei Fludarabin, Amsacrine and Ara-C + Treosulfan

Einschlusskriterien: vorbehandeltes MDS-HR gemäß WHO Klassifikation (revised version 2016)

Ausschlusskriterien: alloSCT, Blasten >30% (BM)

## AMLSG31-19/HO501/ AbbVieB18-982

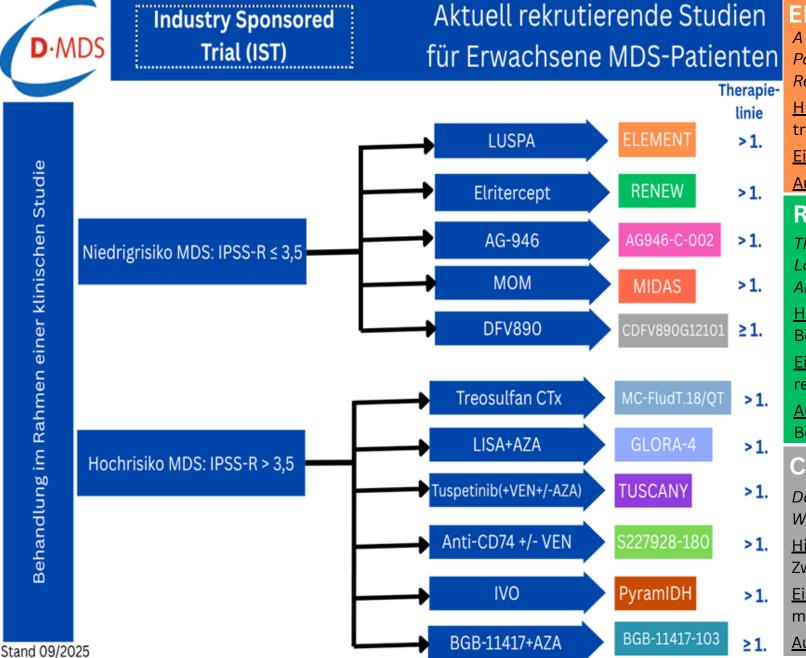
ClinicalTrials.gov ID: NCT06465953

Phase III Study of Induction and Consolidation Chemotherapy With Venetoclax in Patients With Newly Diagnosed AML or MDS-EB-2

Hintergrund: Phase III, dooppelt-verblindet, randomisierte, Placebokontrollierte Studie, CTx + VEN

Einschlusskriterien: MDS EB-2

Ausschlusskriterien: na



BGB-11417-103 ClinicalTrials.gov ID

A Phase 1b/2, Open-Label, Dose Finding, and

Expansion Study of the Bcl-2 Inhibitor BGB-

11417 in Patients With Myeloid Malignancies

<u>Hintergrund:</u> Phase Ib/II, open-label, RP2D

Einschlusskriterien: MDS o. MDS/MPN, ECOG

Ausschlusskriterien: vorherige Therapie mit

einem B-Zell-Lymphom-2-Inhibitor

NCT04771130

### **ELEMENT**

ClinicalTrials.gov ID: NCT05949684

A Study to Compare the Efficacy and Safety of Luspatercept in Participants With Myelodysplastic Syndrome (MDS) and Anemia Not Receiving Blood Transfusions

Hintergrund: Phase 3, randomisiert, Epo o. Luspatercept bei transfusionsabhängigen LR-MDS

Einschlusskriterien: Hb-Wert ≤ 9.5 g/dL & naiv bzgl. ESA-Behandlung Ausschlusskriterien: sekundäres MDS

#### **RENEW**

#### ClinicalTrials.gov ID: NCT06499285

The Efficacy and Safety of Elritercept in Adult Participants With Very Low, Low, or Intermediate Risk Myelodysplastic Syndromes (MDS) With Anemia

Hintergrund: Phase III, randomisierte, Placebo-kontrollierte Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von Elritercept

Einschlusskriterien: transfusionsabhängig gemäß IWG 2018 & refraktär rezidiviert bzgl. ESA-Behandlung

Ausschlusskriterien: vorherige HMA-, Luspatercept- o. Sotatercept-Behandlung, sekundäre MDS

#### CDFV890G12101 ClinicalTrials.gov ID: NCT05552469

Dose Optimization and Expansion Study of DFV890 in Adult Patients With Myeloid Diseases

Hintergrund: Phase Ib, open-label, randomisiert, Optimierung der Zweifachdosierung und Dosiserweiterung

Einschlusskriterien: refraktär auf ESA, LUSPA oder HMA oder Patienten mit del5q refraktär auf LEN, Blasten ≤ 10% (BM)

Ausschlusskriterien: systemische antineoplastische Therapie

#### AG946-C-002

EUCT no: 2022-500609-42-00 A Study of AG-946 in Participants With Anaemia Due to Lower-Risk

Myelodysplastic Syndromes (LR-MDS) Hintergrund: Phase II, POC & Wirkung von AG-946 auf die Transfusions-

unabhängigkeit

Einschlusskriterien: nicht- aber auch transfusionsabhängiges (LTB o. HTB) LR-MDS (IPSS-R ≤3.5), Blasten <5% (KM), Hb <11.0 g/dL

Ausschlusskriterien: Thrombozytenzahl ≤75.000/µl (75 × 109/l), bekannte Allergie gegen AG-946

#### **MIDAS**

#### ClinicalTrials.gov ID: NCT06847867

A Study of Momelotinib in Participants With Low-risk Myelodysplastic Syndrome

Hintergrund: Phase II, randomisierte, open-label, Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von Momelotinib

Einschlusskriterien: transfusionsabhängiges, Luspatercept oder ESA vorbehandeltes LR-MDS (IPSS-R ≤3.5)

Ausschlusskriterien: vorherige HMA-, IMiDs oder andere immunsuppressive Therapie

## MC-FludT.18/QT

EUCT no: 2024-517377-24-00

Cardiac safety of treosulfan chemotherapy prior to stem cell transplantation in patients with leukemia

Hintergrund: Phase I, kardiale Sicherheit der Treosulfan Chemotherapie vor SCT

Ein- & Ausschlusskriterien: na

#### **PyramIDH**

# ClinicalTrials.gov ID: NCT06465953

Ivosidenib (IVO) Monotherapy and Azacitidine (AZA) Monotherapy in Patients With Hypomethylating Agent (HMA) Naive Myelodysplastic Syndromes (MDS) With an IDH1 Mutation

Hintergrund: Phase III, randomisierte, nicht vergleichende Zwei-Arm-Studie zur Monotherapie mit Ivosidenib oder AZA

Einschlusskriterien: IDH1 R132 Mutation, HMA-naives MDS

Ausschlusskriterien: SCT, vorherige HMA-, Luspatercept-, Imetelstat-, Lenalidomide-Behandlung & Bcl-2 Inhibitor basierte Regime

#### **TUSCANY**

## ClinicalTrials.gov ID: NCT03850574

A Phase 1/2 Open Label, Multicenter, Dose Escalation and Expansion Study of the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of HM43239 in Patients With Relapsed or Refractory Acute Myeloid Leukemia (AML) Hintergrund: Phase I/II, open-label, Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von HM43239

Einschlusskriterien: MDS-IB2, Blasten ≥ 10% BM, rezidiviert/refraktär auf eine vorherige Therapie, ECOG ≤ 2

Ausschlusskriterien: HSCT innerhalb der letzten 2 Monate, klinisch signifikante GVHD

#### ClinicalTrials.gov ID: S227928-180

#### A Study to Evaluate S227928 as a Single Agent and in Combination With Venetoclax in Patients With R/R AML, MDS/AML, or CMML

NCT06563804

Hintergrund: Phase I/II, S227928, einem Anti-CD74-Antikörper- Wirkstoff-Konjugat mit Zielstruktur MCL-1, als Monotherapie und in Kombination mit VEN

Einschlusskriterien: vorbehandeltes MDS, ECOG ≤ 2

Ausschlusskriterien: vorherige Krebsbehandlung für die untersuchte Erkrankung innerhalb der letzten 2 Wochen

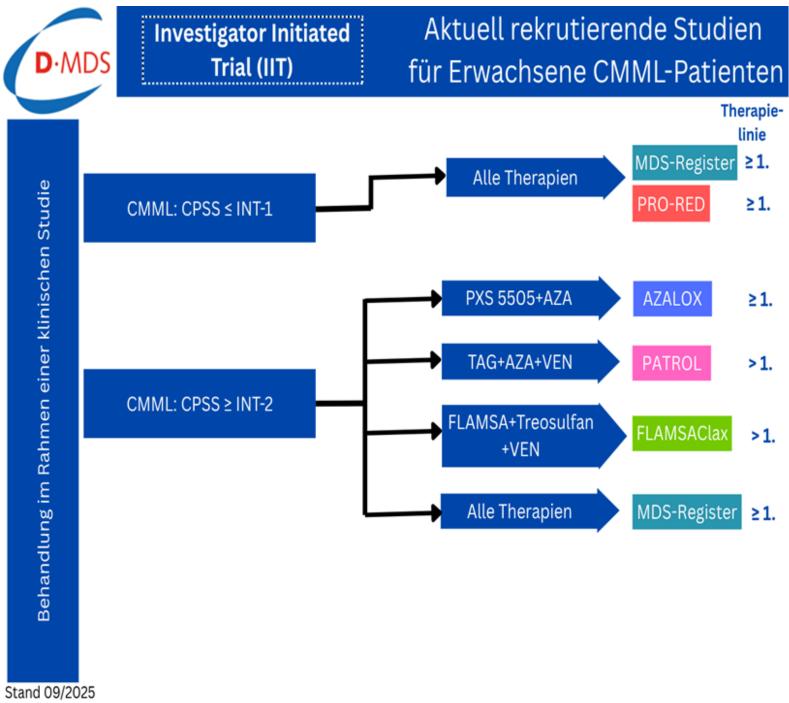
# **GLORA-4** EUCT no: 2024-517247-31-00

A Global Multicenter, Double-blind, Randomized, Registrational Phase 3 Study of Lisaftoclax (APG-2575) in Combination with Azacitidine (AZA) in Patients with Newly Diagnosed Higher Risk Myelodysplastic Syndrome (MDS)

Hintergrund: Phase III, Placebo-kontrolliert, randomisiert, Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von LISA & AZA

Einschlusskriterien: neu diagnostiziertes MDS (HR)

Ausschlusskriterien: HSCT



## **MDS-Register**

Prospective and retrospective data collection on diagnosis, treatment and course of disease of myelodysplastic syndromes in adults

<u>Hintergrund:</u> Prospektive & retrospektive Datensammlung (Register)

<u>Einschlusskriterien:</u> MDS, MDS-MPD, AML (AML-MRC) gemäß WHO-Klassifikation, t-MDS, t-AML mit Blasten <30%, MDS-assoziiert: ICUS, CHIP & CHOP, Verfügbarkeit für follow-ups

Ausschlusskriterien: andere myeloische Neoplasien

#### AZALOX DRKS-ID: DRKS00028761

Eine multizentrische offene Phase-Ib/II-Studie zur Bewertung der Sicherheit und vorläufigen Wirksamkeit von PXS 5505 zur pan-LOX/LOXL-Hemmung in Kombination mit Azacitidin bei Patienten mit MDS o. CMML

<u>Hintergrund:</u> PXS-5505 (Amsulostat) + AZA bei transfusionsabhängigen HR-MDS o. CMML

<u>Einschlusskriterien:</u> Transfusionsabhängigkeit in den letzten 16 Wochen, Hb<8 g/dl, ECOG ≤ 2

<u>Ausschlusskriterien:</u> vorherige Kombinationsbehandlung mit AZA und VEN

## PATROL EUCT Number: 2024-511102-22

A Phase II study of Azacitidine (AZA) combined with Venetoclax (VEN) and Tagraxofusp (TAG) in patients with higher higher-risk CMML

<u>Hintergrund:</u> Phase II, Kombination des SOC-Wirkstoffs AZA in Verbindung mit VEN und TAG bei CMML

Einschlusskriterien: Behandlung mit AZA gemäß der Standardtherapie

Ausschlusskriterien: CMML mit t (5;12) o. PDGFRB-Rearrangement, das
mit Imatinib behandelt werden kann, Blasten in KM o. peripheres Blut
≥20%, ZNS-Beteiligung

### PRO-RED

#### DRKS-ID: DRKS00031053

Längsschnitt und App-basierte Erfassung von Bluttransfusionsstrategien und deren Zusammenhang mit Lebensqualität und klinischem Verlauf bei Patienten mit LR-MDS

Hintergrund: Beobachtungsstudie & QoL bei LR-MDS o. CMML

<u>Einschlusskriterien:</u> symptomatische Anämie mit EK-Transfusionsbedarf definiert als ≥3 Konzentrate innerhalb der letzten 16 Wochen

<u>Ausschlusskriterien:</u> Patienten, die nicht in der Lage sind, die für die Studie vorgesehene PRO-RED App oder Fragebögen zu nutzen

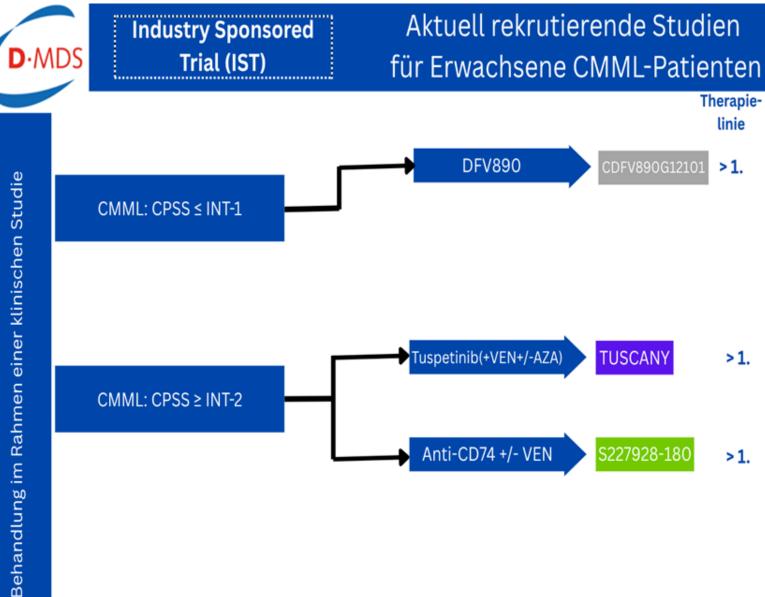
# FLAMSAClax ClinicalTrials.gov ID: NCT05807932

Venetoclax in Addition to Sequential Conditioning With Fludarabine / Amsacrine / Ara-C (FLAMSA) + Treosulfan for Allogeneic Blood Stem Cell Transplantation in Patients With MDS, CMML or sAML

<u>Hintergrund:</u> Phase I/II, Dosisfindung von VEN bei Fludarabin, Amsacrine and Ara-C + Treosulfan

<u>Einschlusskriterien:</u> vorbehandeltes MDS-HR gemäß WHO Klassifikation (revised version 2016)

<u>Ausschlusskriterien:</u> alloSCT, Blasten >30% (BM)



Stand 09/2025

CDFV890G12101 ClinicalTrials.gov ID: NCT05552469

Dose Optimization and Expansion Study of DFV890 in Adult Patients With Myeloid Diseases

<u>Hintergrund:</u> Phase Ib, open-label, randomisiert, Optimierung der Zweifachdosierung und Dosiserweiterung

<u>Einschlusskriterien:</u> refraktär auf Hydroxyurea oder HMA, Blasten ≤ 10% (BM)

<u>Ausschlusskriterien:</u> systemische antineoplastische Therapie

### S227928-180 CI

ClinicalTrials.gov ID: NCT06563804

A Study to Evaluate S227928 as a Single Agent and in Combination With Venetoclax in Patients With R/R AML, MDS/AML, or CMML

<u>Hintergrund:</u> Phase I/II, S227928, einem Anti-CD74-Antikörper-Wirkstoff-Konjugat mit Zielstruktur MCL-1, als Monotherapie und in Kombination mit VEN

<u>Einschlusskriterien:</u> vorbehandelte CMML, ECOG ≤ 2

<u>Ausschlusskriterien:</u> vorherige Krebsbehandlung für die untersuchte Erkrankung innerhalb der letzten 2 Wochen

**TUSCANY** 

signifikante GVHD

ClinicalTrials.gov ID: NCT03850574

A Phase 1/2 Open Label, Multicenter, Dose Escalation and Expansion Study of the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics and Pharmacodynamics of HM43239 in Patients With Relapsed or Refractory Acute Myeloid Leukemia (AML)

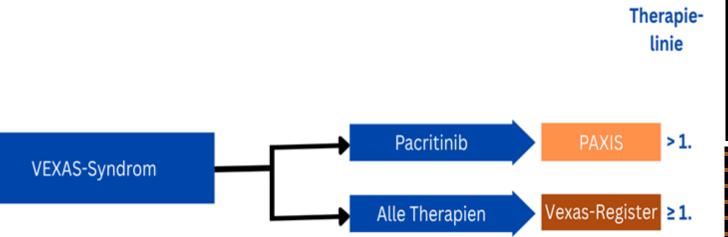
<u>Hintergrund:</u> Phase I/II, open-label, Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von HM43239

<u>Einschlusskriterien:</u> CMML, rezidiviert/refraktär auf eine vorherige Therapie, ECOG ≤ 2

<u>Ausschlusskriterien:</u> HSCT innerhalb der letzten 2 Monate, klinisch



# Aktuell rekrutierende Studien für andere Indikationen



Stand 09/2025

Behandlung im Rahmen einer klinischen Studie

Investigator Initiated Trial (IIT)

Industry Sponsored Trial (IST)

#### **PAXIS**

#### ClinicalTrials.gov ID: NCT06782373

A Study to Assess the Effectiveness and Safety of Pacritinib in Patients With VEXAS Syndrome

<u>Hintergrund:</u> Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von Pacritinib bei Patienten mit VEXAS-Syndrom

Einschlusskriterien: Bestätigte Diagnose des VEXAS-Syndroms (molekulargenetischer Nachweis einer UBA1-Mutation), aktuell laufende GC-Therapie, Beteiligung mind. eines der Organsysteme Ausschlusskriterien: allo-SZT, ≥9 RBC-Transfusionen innerhalb der letzten 90 Tage, MDS - das eine antineoplastische Behandlung erfordert o. HR-MDS

# **Vexas-Register**

### ClinicalTrials.gov ID: NCT06377462

Multizentrisches nationales VEXAS-Register und begleitender Biomaterial-Sammlung

<u>Hintergrund:</u> Systematische Datenerfassung zu Verlauf und Therapie

<u>Einschlusskriterien:</u> Bestätigte Diagnose des VEXAS-Syndroms (molekulargenetischer Nachweis einer UBA1-Mutation)

<u>Ausschlusskriterien:</u> Patient:innen mit Komorbiditäten und einer nichtkurativ intendierten Therapie