

Organ / Organsystem	Indikation	Durchführende Einheit	OZO Zentrum	Studientitel	Studienbeschreibung	Therapie
<b>Hämatologie/Onkologie Offenburg</b>						
Leukämie	Akute Lymphatische Leukämie (ALL)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	ALL Register Studie	Prospektive Datenerfassung zu Diagnostik, Behandlung und Krankheitsverlauf der ALL des Erwachsenen und verwandter Erkrankungen in Verbindung mit einer prospektiven Biomaterialsammlung	nach Therapieempfehlung GMALL jüngere Pat. <55J. GMALL ältere Pat. >55J. GMALL Frail B-ALL/ NHL
Leukämie	Akute Lymphatische Leukämie (ALL)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	GMALL- 08/2013 randomisierte risikostratifizierte Phase IV Studie	Therapieoptimierung bei erwachsenen Patienten mit neu diagnostizierter akuter lymphatischer Leukämie (ALL) oder lymphoblastischem Lymphom (LBL) durch individualisierte, gezielte und intensivierte Therapie	Standardtherapie risikostratifiziert +Nelarabin
Leukämie	Akute Myeloische Leukämie (AML)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	AMLSSG- BIO Multizentrische Beobachtungsstudie	„Registerstudie zum biologischen Erkrankungsprofil und klinischen Verlauf bei der Akuten Myeloischen Leukämie: Das AMLSSG Biology and Outcome (BiO)-Projekt“	nach Standard
Leukämie	Akute Myeloische Leukämie (AML)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	AMLSSG 28-18 Hovon 156 Phase III-Studie	Phase III-Studie randomisiert: Gilterinib versus Midostaurin in Kombination mit Induktion und Konsolidationstherapie gefolgt von 1 Jahr Erhaltung bei Patienten mit neu diagnostizierter AML oder MDS mit Blastenexzess-2 mit FLT3 Mutation	Gilterinib versus Midostaurin
Leukämie	Akute Myeloische Leukämie (AML)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	AMLSSG 29-18 Hovon 150 Phase III-Studie	Randomisierte, placebokontrollierte, doppelblinde Phase III-Studie mit AG-120 oder AG-221 in Kombination mit Induktions- und Konsolidationstherapie gefolgt von Erhaltungstherapie bei Patienten mit neu diagnostizierter AML oder MDS mit Blastenexzess, mit IDH1 oder IDH2 Mutation	Ivosidenib (AG-120) oder Enasidenib (AG-221)
Leukämie	Akute Myeloische Leukämie (AML)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	AMLSSG 30-18 Phase III-Studie	Randomisierte, Phase III-Studie: Standard-Intensiv-Chemotherapie versus Intensiv-Chemotherapie mit CPX-351 bei erwachsenen Patienten mit neu diagnostizierter AML und intermediärer oder ungünstiger Genetik	CPX-351 (= Daunorubicin und Cytarabin in liposomaler Formulierung)
Leukämie	Akute Promyelozytenleukämie (APL)	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	Napoleon Register Multizentrische Beobachtungsstudie	Patientenregister (NIS) zur Beobachtung der Therapie bei akuter Promyelozytenleukämie (APL)	Beobachtung der Therapie
Leukämie	Akute Promyelozytenleukämie (APL) in Hochrisikosituation, Erstdiagnose	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	Apollo randomisierte Phase III Studie	randomisierte Phase III-Studie zum Vergleich von Arsenitrioxid (ATO) in Verbindung mit ATRA und Idarubicin versus ATRA in Kombination mit AIDA bei Patienten mit neu diagnostizierter akuter Promyelozytenleukämie mit Hochrisikomerkmale	ATO / ATRA
Lymphom	Hodgkin-Lymphom, fortgeschrittene Stadien	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	HD 21	Therapieoptimierungsstudie in der Primärtherapie des fortgeschrittenen Hodgkin Lymphoms	Therapievergleichsstudie mit 4 vs 6 Zyklen BEACOPP versus BrECADD
Lymphom	Aggressives B-Non-Hodgkin-Lymphom	Ortenau Klinikum Offenburg Hämatologie / Onkologie	S 5	Optimal > 60 (DSHNHL 2009-1) Phase III-Studie	Verbesserung der Therapieergebnisse und Verminderung der Nebenwirkungen bei älteren Patienten mit CD20+ aggressiven B-Zell-Lymphomen durch eine optimierte Gabe von Rituximab, liposomales Vincristin und FDG-PET basierter Therapiereduktion in Kombination mit Vitamin-D-Substitution.	Rituximab in Standarddosis versus intensivierte Dosierung, Liposomales Vincristin versus konventionelles Vincristin, FDG-PET basierter Therapiereduktion
<b>Hämatologie/Onkologie Lahr</b>						
Magen/AEG	Magenkarzinom / AEG-Karzinome, ED oligometastasiert	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S1	FLOT5/Renaissance	Effekt von CHT allein vs. CHT gefolgt von operativer Resektion auf Überleben und Lebensqualität bei Pat. mit limitiert-metastasiertem Adeno-CA des Magens oder des gastroösophagealen Übergangs	FLOT alleine vs FLOT mit OP
Magen/AEG	Magenkarzinom / AEG-Karzinome, 2nd line	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S1	RAMIRIS Phase III	met. Adenocarcinom des Magens oder des gastroösophagealen Übergangs, die nicht auf eine pall. CHT (Erstlinie) ansprechen	Ramucirumab plus Irinotecan/Leucovorin/5-FU vs Ramucirumab plus Paclitaxel

Organ / Organsystem	Indikation	Durchführende Einheit	OZO Zentrum	Studientitel	Studienbeschreibung	Therapie
Darm	Colon-Karzinom, ED Stadium UICC IV, all ras WT	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Darmzentrum	NIS Validate	NIS zur Beurteilung der Sicherheit und Effektivität der Erstlinientherapie mit Vectibix in Kombination mit Irinotecan, 5-FU und Folsäure und zur Validierung eines Prognosescores bei erwachsenen Patienten mit RAS-Wildtyp metastasiertem colorektalem Carcinom unter Alltagsbedingungen	Vectibix mit Irinotecan, 5-FU, Folsäure
Darm	Colon-Karzinom, metastasiert, all ras WT	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Darmzentrum	FIRE 4	Studie zur Therapie-Sequenz von palliativer 1st-,2nd- und 3rd line Therapie des nicht resektablen mCRC, all ras WT mit FOLFIRI plus Cetuximab 1st-line und Cetuximab-Reexposition 3rd-line.	FOLFIR +Cetuximab
Darm	Colon-Karzinom, metastasiert	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Darmzentrum	Elderly	mCRC frail /elderly	1.st-line Afibercept + 5 FU vs. FOLFOX
Nieren	Nierenzell-Karzinom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Onkologie	CARAT Registerstudie	Nationale prospektive longitudinale, multizentrische Beobachtungsstudie	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Gynäkologie	BMBC Registerstudie	Prospektive und retrospektive Registerstudie zur Diagnostik und Therapie von Hirnmetastasen beim Mamma-CA	Register / Erfassung
Brust	Mamma Karzinom palliativ	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Gynäkologie	NIS IRENE	Häufigkeit und Rückbildung von Eribulin -indizierter peripherer Neuropathie	Eribulin
Brust	Mamma-Karzinom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Gynäkologie	Plan B Registerstudie	Nachbeobachtung der bereits in der Plan-B-Studie behandelten Patientinnen. Es findet keine Therapie statt. Die Studie ist im Bereich ambulanter Nachbeobachtung und Dokumentation angesiedelt und tangiert die stationäre Behandlung nicht.	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Gynäkologie	OPAL	Fortgeschrittenes/met. Mammakarzinom prospektiv zu Beginn der ersten pall. Behandlungslinie	Register / Erfassung
Leukämie	Chronische lymphatische Leukämie	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Hämatologie	CLL Register	Langzeit Nachbeob. von Pat. mit CLL-B-PLL, T-PLL, SLL, T/NK-LGL, HCL, Richter Transformation	Register/Erfassung
Pankreas	Adeno-Ca Pankreas	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Pankreaszentrum	Paragon-Register	klinische Registerstudie zur Prognose, Lebensqualität und Translationaler Forschung bei Patienten mit Pankreaskarzinom	Register/Erfassung
Myelom	Multipl. Myelom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S5	Myriam-Register	Registerplattform Multipl. Myelom	Register/Erfassung
Lymphom	Marginalzonenlymphom/folikuläres Lymphom	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S5	FL - Register	Nicht-interventionelles , prospektives Register zur Epidemiologie und Behandlungspraxis bei Marginalzonenlymphomen und follikulären Lymphomen	Register/Erfassung
Leber, Galle, Pankreas, Magen	HCC/CCA/GBCA/PDCA/EC/GC fortgeschrittenes Stadium	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S5	Platon -Register	multizentrische, prospektive Beobachtungsstudie zur Evaluation genetischer Tumorprofile und assoziierter Therapieentscheidung bei gastrointestinalen Tumoren	Register/Erfassung
Magen/AEG	met.Karzinom Speiseröhre/Magen	Ortenau Klinikum Lahr Hämatologie / Onkologie	Schwerpunkt S1	Saphir-Register	Registerplattform Speiseröhren-und Magenkarzinom	Register/Erfassung

Frauenklinik Offenburg

Organ / Organsystem	Indikation	Durchführende Einheit	OZO Zentrum	Studientitel	Studienbeschreibung	Therapie
Brust	Mamma-Karzinom in der Schwangerschaft	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	Mammakarzinom i.d. Schwangerschaft, Vergleichsstudie	Prospektive und retrospektive Registerstudie der GBG zur Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms i.d. SS mit jungen nicht schwangeren Patienten < 40 J als Vergleichskohorte	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom primär (HR+,HER2-)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	Penelope	Phase III Studie zur Evaluierung von Palbociclib zusammen mit endokriner Standardbehandlung für mind. 5 Jahre bei Patienten mit HR positivem, HER2 negativem, primärem Mammakarzinom mit hohem Rezidivrisiko nach neoadjuvanter Chemotherapie mit Resttumor.	Palbociclib zusammen mit endokriner Standardbehandlung für mind. 5 Jahre
Brust	Mamma-Karzinom des Mannes	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	Mamma-Carcinom des Mannes, Prospektive Registerstudie	Eine prospektive Registerstudie der Universitätsfrauenklinik Magdeburg in Zusammenarbeit mit der GBG zur Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms des Mannes	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom mit Hirnmetastasen	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	GBG 79 – BrainMet in breast cancer (BMBC) - Registerstudie	Brain Metastasis in Breast Cancer Network Germany, pro- und retrospektiv	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	MMF	Zeitraumsbezogene Erfassungsstudie für Brustkrebskrankungen mit Chemotherapie.	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom, tripeel-negativ (TNBC)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	GeparDouze	Randomisierte, doppelblinde Phase III-Studie zur Untersuchung von Atezolizumab oder Placebo in Kombination mit einer neoadjuvanten Chemotherapie gefolgt von einer adjuvanten Monotherapie mit Atezolizumab oder Placebo bei triple-negativem Brustkrebs (TNBC).	Atezolizumab in Kombination mit einer neoadjuvanten Chemotherapie, gefolgt von einer adjuvanten Monotherapie mit Atezolizumab
Brust	Mamma-Karzinom (HR+/HER2-)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	APPALACHES/ EORTC-1745-ETF -BCG	A Phase II study of adjuvant Palbociclib as an Alternative to Chemotherapy in Elderly patients with high-risk ER+/HER2-early breast cancer.	Palbociclib
Brust	Mamma-Karzinom (HR+/HER2-)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	AXSANA	prospektive, multizentrische Registerstudie zur Bewertung verschiedener leitlinienkonformer Operationsverfahren in der Axilla (Sentinel-Node Biopsie, Targeted Axillary Dissection, Axilladissektion) nach neoadjuvanter Chemotherapie	Register/Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom (HR+/HER2-)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	SASCIA	Phase III postneoadjuvant study evaluating Sacituzumab Govitecan, an Antibody Drug Conjugate in primary HER2-negative breast cancer patients with high relapse risk after standard neoadjuvant treatment	Sacituzumab Govitecan
Brust	Mamma-Karzinom (HER2 pos.)	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum	DESTINY	T-DXd vs. T-DM1 in high risk HER2-positive patients with residual invasive breast cancer following neoadjuvant therapy	T-DXd vs. T-DM1
Weibliche Genitalorgane	Ovarial-Karzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	SCORE	Identifikation von Faktoren zur Ermittlung eines Scores für die Vorhersage der Non-Compliance in der Routinetherapie des rez. Ovarialkarzinoms mit Ovastat	Register / Erfassung
Weibliche Genitalorgane	Ovarial-Karzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	AGO-OVAR 2.29	Atezolizumab in Kombination mit Avastin +/- Chemotherapie (PLD)	Atezolizumab in Kombination mit Avastin +/- Chemotherapie (PLD)
Weibliche Genitalorgane	Ovarial-, Tuben- oder Peritoneales Karzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	Expression VI	Weltweite Umfrage von langzeitüberlebenden Patientinnen mit Eierstock-, Eileiter- oder Bauchfellkrebs via Internet oder Papier	Register / Erfassung

Organ / Organsystem	Indikation	Durchführende Einheit	OZO Zentrum	Studientitel	Studienbeschreibung	Therapie
Weibliche Genitalorgane	Ovarial-und Tubenkarzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	PAOLA-1 / AGO-OVAR 20	Randomisierte, doppelblinde Phase III- Studie mit Olaparib versus Placebo bei Pat. mit fortgeschrittenem FIGO III B-IV high-grade serösem oder endometrioidem Ovarial-/Tubencarcinom oder Kombination mit einer Platin-Taxan-Bevacizumab-haltigen CHT und Bevacizumab als Erhaltungstherapie	Olaparib vs Placebo
Weibliche Genitalorgane	Endometriumkarzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	ECLAT / AGO OP.6	Multizentrische prospektive randomisierte Phase III-Studie zur Evaluation der pelvinen und paraaortalen Lymphadenektomie bei Pat. mit Endometriumkarzinom im Stadium I oder II.	operative Studie
Weibliche Genitalorgane	gyn. Sarkome	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Gynäkologisches Krebszentrum	REGSA	Erfassung der Behandlungspraxis von gynäkologischen Sarkomen i.d. klinischen Routine	Register / Erfassung
Brust Weibliche Genitalorgane	Mamma-Karzinom alle Unterleibs-Karzinome	Ortenau Klinikum Offenburg Frauenklinik	Brustzentrum Gynäkologisches Krebszentrum	Psycho-Onko	Erhebung zur Notwendigkeit, Sinnhaftigkeit und zeitlicher Abstimmung einer psychoonkologischen Beratung und zur Bereitschaft, verschiedene Themen während des stationären Aufenthaltes bei Malignomkrankung (Mamma- und Genitalkarzinome) zu besprechen	Register/Erfassung
<b>Urologie Offenburg</b>						
Prostata	Prostatakarzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Urologie	Prostatakarzinom-zentrum	PCO-Studie: „Prostate Cancer Outcomes – Compare & Reduce Variation in DKG-zertifizierten Prostatakrebszentren“	Vergleich der Ergebnisqualität (PROs und klinische Outcomes) in den teilnehmenden DKG-zertifizierten Prostatakrebszentren	Radikale Prostatektomie und perkutane Radiatio
Prostata	Prostatakarzinom	Ortenau Klinikum Offenburg Urologie	Prostatakarzinom-zentrum	@ registry	Anwendungsbeobachtung zur HIFU-Therapie	HIFU-Behandlung (hochfokussierter Ultraschall)
<b>Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg</b>						
Darm	Kolorektales Karzinom, metastasiert	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Darmzentrum	Validate Nis	mCRC, RAS-Wildtyp	FOLFIRI+Panitumumab oder Folfox
Darm	Kolorektales Karzinom, metastasiert/fortgeschritten inoperabel	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Darmzentrum	Tumorregister kolorektales Karzinom (III)	Prospektive und retrospektive Beobachtung der (neo-) adjuvanten und palliativen Behandlungsstrategien in der Therapie des Kolorektalkarzinoms in Deutschland	Register / Erfassung
Darm	Kolorektales Karzinom, metastasiert, BRAF mutiert	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Darmzentrum	FIRE-4.5	1 st line	Folfoxiri plus Bevacizumab
Pankreas	Pankreas Karzinom metast., fortgeschritten, inoperabel	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Darmzentrum	Tumorregister Pankreaskarzinom	Klinisches Register zur Darstellung der Behandlungsrealität und der Therapiemodalitäten beim behandlungsbedürftigen metastasierten oder lokal inoperablen Pankreaskarzinom in Deutschland	Register / Erfassung
Pankreas	Pankreas-Karzinom, metastasiertes Adenokarzinom	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Pankreaszentrum	AIO-PAK-0114 (ALPACA)	metastasiertes Adenokarzinom des Pankreas	nab-Paclitaxel / Gemcitabin
Pankreas	Pankreas-Karzinom, metastasiertes Adenokarzinom	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Pankreaszentrum	Predict	metastasiertes Adenokarzinom des Pankreas, Zweitlinie	Nal-IRI + 5- FU/Folinsäure
Lunge	Nichtkleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC)	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH		CRISP (Register)	fortgeschr. NSCLC Stadium II- IV	Register / Erfassung
Lunge	Nichtkleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC), nur Adenokarzinom	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH		NIS Vargado Multizentrische Beobachtungsstudie	NSCLC (Adeno CA) der Lunge, fortgeschritten/ metastasiert, Zweitlinientherapie	Vargatef
Lunge	Nichtkleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC)	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH		NIS ENLARGE Lung	NSCLC lokal fortgeschr. oder metastasiert, Stadien IIIB/IV nach vorher. CHT	2-line Nivolumab
Lunge	Nichtkleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC), lokal fortgeschritten oder metastasiert nach vorheriger CHT	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH		ML 39885- HYPERION NIS	NSCLC 2nd line	Atezolizumab
Myelom	Multiples Myelom	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Schwerpunkt 5 Leukämie/Lymphom /Myelom	Myriam-Register	Multiples Myelom 1st-line oder 2nd-line	Register / Erfassung

Organ / Organsystem	Indikation	Durchführende Einheit	OZO Zentrum	Studientitel	Studienbeschreibung	Therapie
Brust	Mamma-Karzinom metastasiert, HR+, HER2-	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Brustzentrum	DETECT III/ DETECT IV	Mamma-CA metastasiert, HR+, HER2-	Standardtherapie +- Lapatinib Standardtherapie + Eribulin vs Everolimus/Ribociclib
Brust	Mamma-Karzinom metastasiert, lokal fortgeschritten inoperabel	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Brustzentrum	OPAL-Register	Mamma-CA metastasiert, lokal fortgeschritten, inoperabel	Register / Erfassung
Brust	Mamma-Karzinom, HR+/ HER2-, lokal fortgeschritten oder metastasiert	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Brustzentrum	RIBANNA NIS	Mamma-CA metastasiert, lokal fortgeschritten, inoperabel, 1st line	Ribociclib
Brust	Mamma-Karzinom HR+, HER2-viszeral-metastasiert, postmenopausal	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH	Brustzentrum	RIBBIT	Mamma-CA metastasiert, lokal fortgeschritten, inoperabel, 1st line palliativ	Ribociclib + Aromataseinhibitor vs. Paclitaxel/ Bevacizumab
Nieren	Nierenzellkarzinom	Ambulantes Therapiezentrum Hämatologie/Onkologie Offenburg (ATZ), Pi.Tri-Studien GmbH		NIS NORA	Nierenzell-Ca, metastasiert/lokal fortgeschritten	Nivolumab 2nd-line