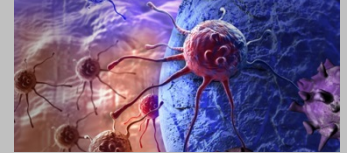




CCC Newsletter | 18 | April 2022

Nachrichten | Veranstaltungen | Weiterbildungen
Fortbildungen | Förderprogramme | Publikationen



Editorial



Liebe Kolleginnen und
Kollegen,

herzlich willkommen zu einer
neuen Ausgabe des CCC
Newsletters!

Die Corona-Pandemie zeigt uns,
wie schwierig es sein kann, eine
zeitgerechte, adäquate Versorgung
von KrebspatientInnen auf-

rechtzuerhalten: Doch trotz einer immer noch angespannten Lage auf den Normalstationen und einer täglich wachsenden Zahl von Mitarbeitenden, die wegen einer Corona Infektion und Quarantäneregulungen nicht zum Dienst kommen können, ist es uns gelungen, für die nächsten Monate interessante Fort- und Weiterbildungen sowohl für das Fachpublikum als auch für die Öffentlichkeit anzubieten. Im Besonderen möchte ich auf eine Veranstaltungsreihe der CCC WERA Allianz für Betroffene hinweisen: Kolleginnen und Kollegen aus Würzburg,

Erlangen, Regensburg und Augsburg geben in Online Vorträgen Einblicke in ausgewählte Bereiche rund um das Thema Krebs.

Mit Spannung erwarten wir Mitte Mai die Begutachtung des Förderantrags für ein „Onkologisches Spitzenzentrum“ (DKH), an dem zahlreiche KollegInnen der CCC WERA Standorte seit Monaten zusammengearbeitet haben. An dieser Stelle von meiner Seite ein herzliches Dankeschön für Ihre Unterstützung – Ihrem Engagement ist es zu verdanken, dass wir unserem gemeinsamen Ziel einen großen Schritt nähergekommen sind.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen einen erfolgreichen Frühling, bleiben Sie gesund!

Stellv. Direktor des CCC Erlangen-EMN
Direktor der Medizinische Klinik 5 des
Universitätsklinikums Erlangen

Nachrichten

06.04.2022 CCC Erlangen-EMN

Die Krebsinformation auf der 17. Gesundheitsmesse „Franken Aktiv & Vital“

Die 17. Gesundheitsmesse „Franken Aktiv & Vital“ informierte Corona-konform vom 11. bis 13.03.2022 gesundheitsbewusste Menschen aus nah und fern in der brose Arena Bamberg über die Kunst einer aktiven, vitalen und vor allem gesunden Lebensgestaltung. Mit vor Ort war die Krebsinformation des Comprehensive Cancer Centers Erlangen-EMN. [Mehr...](#)

06.04.2022 Onkologisches Zentrum Amberg

Gemeinsam – Ganzheitlich – Gegen Krebs: Das Modell Integrative Medizin

Im Amberger Rathaussaal sind auf Einladung von Gesundheitsminister Klaus Holetschek Vertreter der Krankenkassen AOK, DAK, VDEK, IKK Classic, Knappschaft sowie des BKK Landesverbandes Bayern zusammengekommen, um gemeinsam mit dem Klinikum Amberg und Vertretern des Comprehensive Cancer Centers Erlangen-EMN (CCC ER-EMN) über die Möglichkeiten einer Finanzierung für das Therapieangebot des Amberger Modells Integrative Onkologie zu sprechen. [Mehr...](#)





Nachrichten



05.04.2022 CCC Erlangen-EMN

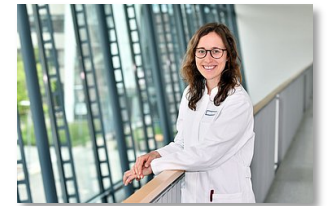
Onkolotsen – Betroffene im Fokus

Informieren, koordinieren, trösten: Besonders bei schwerwiegenden Erkrankungen wie Krebs verlieren Betroffene aufgrund des fachübergreifenden und sehr komplexen Behandlungswegs oft den Überblick. Onkolotsen stehen Patientinnen und Patienten sowie deren Angehörigen in schwierigen Zeiten vor, während und nach einer Krebsbehandlung helfend zur Seite. [Mehr...](#)

05.04.2022 CCC Erlangen-EMN

Ausgezeichnete Promotionsarbeit

Frau Dr. Katja Schlichtig ist eine von zwei NachwuchswissenschaftlerInnen, die mit dem Forschungspreis 2021 der Gustav Adolf und Erika Dornhecker Stiftung ausgezeichnet werden. Der jährlich verliehene Forschungspreis würdigt herausragende wissenschaftliche Leistungen von NachwuchswissenschaftlerInnen an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) auf dem Gebiet der Pharmazeutischen Wissenschaften. [Mehr...](#)



04.04.2022 Onkologisches Zentrum Bamberg

Gebündelte Kompetenz

Aufgrund der rasanten Entwicklung neuer Therapien in der Hämatologie und Onkologie steigen ständig die Anforderungen, um Patientinnen und Patienten auf dem neuesten Stand des Wissens bestmöglich behandeln zu können. Daher wurde Ende 2021 in der Sozialstiftung Bamberg eine gemeinsame Station der Medizinischen Klinik II (Gastroenterologie, Chefarzt Professor Dr. med. Felix Gundling), der Medizinischen Klinik IV (Pneumologie, Chefarzt Dr. med. Rumo Leistner) und der Medizinischen Klinik V (Hämatologie/Onkologie, Chefarztin Privatdozentin Dr. med. Ruth Seggewiß-Bernhardt) geschaffen, um die ärztlichen und pflegerischen Kompetenzen in der Systemtherapie und deren Komplikationsmanagement zu bündeln und PatientInnen ein umfassendes Behandlungskonzept zu bieten. [Mehr...](#)



01.04.2022 Chirurgische Klinik des Universitätsklinikums Erlangen

Jetzt erhältlich: „Referenz Allgemein- und Viszeralchirurgie: Pankreas“

Umfassend und dennoch übersichtlich: Das Fachbuch „Referenz Allgemein- und Viszeralchirurgie: Pankreas“ beleuchtet die Bauchspeicheldrüse in all ihren Facetten, klärt über häufige sowie seltene Krankheitsbilder auf und stellt OP-Techniken detailliert vor. Der Herausgeber Prof. Dr. Robert Grützmann, Direktor der Chirurgischen Klinik des Universitätsklinikums Erlangen, gibt Ärztinnen und Ärzten damit einen wertvollen Leitfaden für die chirurgisch relevanten Erkrankungen der Bauchspeicheldrüse und deren vielfältiger Operationsmöglichkeiten an die Hand. [Mehr...](#)

31.03.2022 Universitätsklinikum Erlangen

Förderung innovativer Gesundheitsprojekte am Uni-Klinikum Erlangen

Der Fortschritt in der Medizin hat in den vergangenen Jahrzehnten rasant zugenommen. Dennoch gibt es immer noch viele Erkrankungen, für die es bisher keine oder kaum Heilung gibt. Um die Mechanismen des menschlichen Körpers besser zu verstehen und neue Therapien zu entwickeln, sind innovative Forschungsansätze und die Übertragung von Studienergebnissen in den klinischen Alltag essenziell. Ein weiterer wichtiger Baustein für eine umfassende Versorgung von Patientinnen und Patienten ist die erstklassige Ausbildung des medizinischen Personals. Das Universitätsklinikum Erlangen erhielt für verschiedene Forschungs- und Lehrprojekte jetzt eine umfangreiche finanzielle Förderung des Freistaats Bayern. [Mehr...](#)





Nachrichten

24.03.2022 Kinder- und Jugendklinik des Universitätsklinikums Erlangen

4.152 Kilometer für den guten Zweck gelaufen

Eine Strecke von fast einhundert Marathonläufen haben 32 Polizeibeamte des Unterstützungskommandos (USK) Mittelfranken im Rahmen ihrer „Laufchallenge“ absolviert – und das für den guten Zweck. Für jeden der insgesamt 4.152 gelaufenen Kilometer sponserten die Versicherungsgruppe Debeka, das Nürnberger Sportgeschäft Laufbox und die Finanz- und Unternehmensberatung Rockoffice aus Nürnberg zusammen 25 Cent; den erlaufenen Betrag rundete das USK auf, sodass die beiden Initiatoren Nino H. und Timo W. zusammen mit ihrem Zugführer Thomas K. nun zwei Schecks in Höhe von jeweils 1.000 Euro übergeben konnten. [Mehr...](#)



18.03.2022 Kinder- und Jugendklinik des Universitätsklinikums Erlangen

Schnelle Hilfe für krebskranke Kinder aus der Ukraine

Auf der Flucht vor dem Krieg gegen die Ukraine erreichten nun 24 krebskranke Kinder mit ihren Angehörigen den Freistaat Bayern und wurden über das etablierte Kinderonkologische Netzwerk Bayern (KIONET) in die Universitätsklinik Augsburg, Erlangen, Regensburg und Würzburg sowie die Kliniken der Technischen Universität München und der Ludwig-Maximilians-Universität München aufgenommen. [Mehr...](#)

17.03.2022 Zentrum für seltene Erkrankungen des Universitätsklinikums Erlangen

Europäische Referenznetzwerke für seltene Krankheiten nimmt sechs Zentren des Universitätsklinikums Erlangen auf

Europäische Referenznetzwerke für seltene Krankheiten (ERN) sollen die Behandlung von Menschen mit seltenen Erkrankungen verbessern. Durch die kürzliche Aufnahme von sechs weiteren interdisziplinären Zentren des Universitätsklinikums Erlangen ist dieses jetzt an acht dieser ERN beteiligt. Bei den Neuzugängen handelt es sich um das Zentrum für Seltene Entwicklungsstörungen, das Zentrum für Seltene Immunologische Erkrankungen, das Zentrum für Seltene Leber-, Pankreas- und Darmerkrankungen, das Zentrum für Seltene Nierenerkrankungen und das Zentrum für Tubuläre Sklerose und Seltene Epilepsien sowie das Zentrum für Seltene Genetische Krebserkrankungen, das unter dem Dach des Comprehensive Cancer Center Erlangen-EMN gegründet wurde. [Mehr...](#)



16.03.2022 Forschungsstiftung Medizin

Radioaktive Pharmaka als Therapie gegen Tumoren

Von Krebs befallene Körperzellen weisen häufig andere Oberflächenproteine auf als normale Zellen. Diese biochemische Veränderung nutzt die nuklearmedizinische Radiotherapie: Hier kommen Substanzen zur Anwendung, die an die Tumorproteine ankoppeln und gleichzeitig radioaktive Atome in sich tragen, deren Strahlung die Krebszellen zerstören kann. Für die Entwicklung und den klinischen Einsatz neuer Radiopharmaka zur Therapie von Tumorerkrankungen erhielt die Nuklearmedizinische Klinik (Direktor: Prof. Dr. Torsten Kuwert) des Universitätsklinikums Erlangen jetzt eine private Spende in Höhe von 20.000 Euro. [Mehr...](#)

15.03.2022 CCC Erlangen-EMN

Schnelle Hilfe für ukrainische KrebspatientInnen und Angehörige

Bundesgesundheitsminister Karl Lauterbach hat kürzlich verlauten lassen, dass verletzte und kranke Menschen, darunter auch Krebspatienten, aus der Ukraine in Deutschland behandelt werden sollen. Damit diese Krebspatienten auf den wichtigen Beistand ihrer Angehörigen während der Therapie fern ihrer Heimat nicht verzichten müssen, hat die Deutsche Krebshilfe einen Hilfsfonds mit 2,5 Millionen Euro eingerichtet. [Mehr...](#)



Nachrichten

11.03.2022 Radiologie des Universitätsklinikums Erlangen

Erlanger erhält renommiertes Stipendium

Entzündungsherde, Gefäßerkrankungen, Mikrometastasen – viele Krankheitsbilder lassen sich nur erkennen, wenn die Strukturen und Funktionen von Organen, Geweben und Gelenken genau beurteilt werden können. Dabei hilft die Magnetresonanztomografie (MRT). Die MRT ist ein zuverlässiges und schonendes bildgebendes Verfahren, das präzise Ergebnisse liefert. Dennoch gibt es Stellschrauben, um die Technik und damit die Diagnostik und die Therapie von Erkrankungen weiter zu verbessern. Genau auf diesem Gebiet forscht Dr. Simon Lévy, der kürzlich das angesehene Stipendium der Alexander von Humboldt-Stiftung erhalten hat. [Mehr...](#)



03.03.2022 CCC Erlangen-EMN

Künstliche Intelligenz erklärt Einflussfaktoren der Melanomprognose

Beim kutanen Melanom treten multiple Genomveränderungen auf, von denen einige die Prognose beeinflussen können. Daher kann die Integration von Genomdaten und klinischen Ergebnissen die Identifizierung der für die Melanomprogression relevantesten Genommerkmale ermöglichen. Eine Arbeitsgruppe der Hautklinik Erlangen (Direktorin: Prof. Dr. Carola Berking) hat einen systemmedizinischen Ansatz entwickelt, der Genomdaten mit einem Krankheitsnetzwerk und einem Deep-Learning-Modell für die prognostische Klassifizierung von Melanompatienten integriert und die Einflüsse genomischer Merkmale analysiert [Mehr...](#)

18.02.2022 CCC Erlangen-EMN

Eine große Ehre!

In der Wintersitzung des Wissenschaftsrats wurde Frau Professor Anja Boßerhoff (Leitung Lehrstuhl für Biochemie und Molekulare Medizin am Institut für Biochemie, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg) in Ihrem Amt als Vorsitzende der Wissenschaftlichen Kommission bestätigt. Für Frau Professor Boßerhoff, seit Oktober 2014 Lehrstuhlinhaberin Biochemie und Molekulare Medizin der FAU, eine große Ehre. [Mehr...](#)



09.02.2022 Psychosomatik des Universitätsklinikums Erlangen

Digitale psychoonkologische Unterstützung für krebserkrankte PatientInnen – die Studie „Reduct“

Viele Patientinnen und Patienten mit Krebs leiden unter schweren psychischen Belastungen. Hier greift der psychoonkologische Dienst der Kliniken, der alle Betroffenen vor Ort betreut, wenn sie das wünschen. Doch manchmal bestehen für Betroffene Barrieren: Etwa auf dem Land ist es oft sehr schwierig, zeitnah in Kontakt mit Psychologen oder Krebsberatungsstellen zu kommen. [Mehr...](#)

04.02.2022 CCC Erlangen-EMN

Chancen der Digitalisierung bei der Versorgung von Krebs nutzen | Die Projekte BORN und digiOnko

Bei einem virtuellen Treffen mit dem Innovationsbündnis gegen Krebs betonte Bayerns Gesundheitsminister Klaus Holetschek: „Forschung ist das wirksamste Mittel gegen Krebs. Wir sind hier schon gut aufgestellt, aber mein Anspruch ist es, noch besser zu werden. Dabei müssen wir auch die Chancen der Digitalisierung stärker nutzen – und das tun wir: Wir unterstützen und fördern bereits Projekte wie das Bayernweite-Onkologische-Radiologie-Netzwerk – kurz ‚BORN‘ – und das Projekt ‚digiOnko‘.“ [Mehr...](#)

03.02.2022 CCC Erlangen-EMN

Bayerisches Zentrum für Krebsforschung (BZKF) als Treiber der präklinischen Forschung

Bei einem virtuellen Treffen mit dem Innovationsbündnis gegen Krebs betonte Bayerns Gesundheitsminister Klaus Holetschek: „Forschung ist das wirksamste Mittel gegen Krebs. Wir sind hier schon gut aufgestellt, aber mein Anspruch ist es, noch besser zu werden. Dabei müssen wir auch die Chancen der Digitalisierung stärker nutzen – und das tun wir: Wir unterstützen und fördern bereits Projekte wie das Bayernweite-Onkologische-Radiologie-Netzwerk – kurz ‚BORN‘ – und das Projekt ‚digiOnko‘.“ [Mehr...](#)

CCC Newsletter | 18 | April 2022 | Seite 4



Nachrichten

26.01.2022 CCC Erlangen-EMN

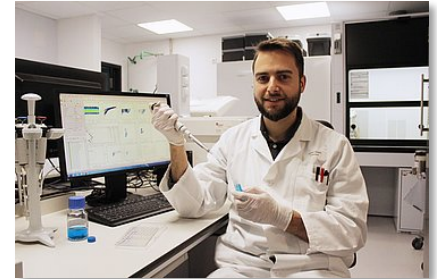
Fünfhunderttausend Euro für Phase-I-Studie bei metastasiertem Aderhautmelanom

Die Arbeitsgruppe Experimentelle Immuntherapie von Frau Professor Beatrice Schuler-Thurner (Hautklinik des Universitätsklinikums Erlangen) hat von der Hasumi International Research Foundation 500.000,- Euro für die Durchführung einer Investigator-initiierten Phase-I-Studie zur Behandlung von PatientInnen mit metastasiertem Uveamelanom erhalten. [Mehr...](#)

25.01.2022 Strahlenklinik des Universitätsklinikums Erlangen

Neuer Internationaler Preis geht nach Erlangen

Die internationale Fachzeitschrift „Cancers“ verlieh 2021 erstmals einen Preis für Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler, die mit ihrer Doktorarbeit einen besonderen Beitrag zu neuen Kenntnissen auf dem Gebiet der Onkologie geleistet haben. Der erste Preisträger des „Cancers Ph.D. Thesis Award“ ist der Erlanger Naturwissenschaftler Dr. Michael Rückert. Der 32-Jährige arbeitet in der Translationalen Strahlenbiologie (Leiter: Prof. Dr. Udo Gaipl) in der Strahlenklinik (Direktor: Prof. Dr. Rainer Fietkau) des Universitätsklinikums Erlangen und erstellte dort auch seine Dissertation über immunologische Grundlagen von Kombinationstherapien bestehend aus Strahlentherapie und Immuntherapien. [Mehr...](#)



Veranstaltungen | Weiterbildungen | Fortbildungen

13.04.2022, 15.00 – 17.00 Uhr
CCC Erlangen-EMN
Virtuelle Veranstaltung

Cancer cell-intrinsic and extrinsic mechanisms of metastatic colonization
Seminar series TRR305. [Mehr...](#)

26.04.2022, 17.00 – 19.00 Uhr
CCC Erlangen-EMN
Virtuelle Veranstaltung

Personalisierte Onkologie und Theranostik
Eine Fortbildungsreihe der CCC WERA Allianz. [Mehr...](#)

28.04.2022, 16.15 – 17.00 Uhr
Hautklinik des
Universitätsklinikums Erlangen
Universitätsklinikum Erlangen
Internistisches Zentrum
Konferenzraum C01.516
Ulmenweg 18
91054 Erlangen

Modelling and exploring principles of T-cell therapy in melanoma
Prof. Dr. med. Michael Hölzel, Universitätsklinikum Bonn. [Mehr...](#)

07.05.2022, 09.00 – 15.15 Uhr
Onkologisches Zentrum
Bayreuth
ARVENA KONGRESS Hotel
Eduard-Bayerlein-Straße 5a
95445 Bayreuth

4. Forum Onkologie in Bayreuth
Eine Veranstaltung des Onkologischen Zentrums Bayreuth. [Mehr...](#)

09.05.2022, 18.15 – 19.45 Uhr
Forschungsstiftung Medizin
Universitätsklinikum Erlangen
Hörsäle Medizin
Ulmenweg 18
91054 Erlangen

Psychische Stabilität trotz Krebs
Krankheitsbewältigung und psychotherapeutische Intervention. [Mehr...](#)



Veranstaltungen | Weiterbildungen | Fortbildungen

13.05. – 14.05.2022 08.00 – 16.00 Uhr Virtuelle Veranstaltung	Frauenklinik des Universitätsklinikums Erlangen	23. Erlanger Kolposkopie-Kurs Als Fortgeschrittenenkurs der AG-CPC zertifiziert. Mehr...
19.05.2022, 17.00 – 19.00 Uhr Virtuelle Veranstaltung	CCC Erlangen-EMN	Klinische Studien I Eine Fortbildungsreihe der CCC Allianz WERA. Mehr...
30.05.2022, 18.45 – 19.45 Uhr Universitätsklinikum Erlangen Hörsäle Medizin Ulmenweg 18 91054 Erlangen	Forschungsstiftung Medizin	Probleme beim Schlucken und Essen Tumoren in Speiseröhre und Magen. Mehr...
14.06.2022, 17.00 – 19.00 Uhr Virtuelle Veranstaltung	CCC Erlangen-EMN	Klinische Studien II Eine Fortbildungsreihe der CCC Allianz WERA. Mehr...
22.06.2022, 17.00 – 18.00 Uhr Virtuelle Veranstaltung	Palliativmedizinische Abteilung des Universitätsklinikums Erlangen	Interdisziplinäre Palliativkonferenz WERA Screening auf Palliativbedarf – Besonderheiten in der Dermatologie. Mehr...

Förderprogramme

- 11.03.2022 Gilead Förderprogramm
Förderprogramme Hämatonkologie und Mammakarzinom
als innovatives biopharmazeutisches Unternehmen hat Gilead es sich zum Ziel gesetzt den Fortschritt der gesundheitlichen Versorgung und Lebensqualität von lebensbedrohlich erkrankten Menschen voranzutreiben. Das Gilead Förderprogramm leistet dabei einen wichtigen Beitrag. Gefördert werden Projekte unter anderem aus den Bereichen Hämatonkologie und Mammakarzinom. Ein Augenmerk liegt hierbei auf klinischer Grundlagenforschung, die auf ein verbessertes Verständnis der pathophysiologischen Mechanismen der Erkrankungen abzielt. Zudem werden Projekte gefördert, die an einer erhöhten Diagnoserate, einem früheren Behandlungsbeginn oder an einem Fortschritt für Prävention forschen. [Mehr...](#)
- 28.03.2022 Deutsche Krebshilfe (DKH)
Mildred-Scheel-Postdoktorandenprogramm
Die Deutsche Krebshilfe möchte zur Gesamtproblematik und offenen Fragen einen Beitrag leisten und hat daher die Einrichtung eines Förderungsschwerpunktprogrammes 'Onkologische Versorgung von Menschen mit Migrationshintergrund' beschlossen. [Mehr...](#)



Förderprogramme

18.01.2022 Else Kröner-Fresenius-Stiftung

Else Kröner Clinician Scientist Professuren

Für die Verbesserung der anwendungsbezogenen und patientenorientierten medizinischen Forschung ist es erforderlich, dass Ärztinnen und Ärzte klinische Tätigkeit und Forschung in ihrer Berufstätigkeit verbinden (Clinician Scientist). Obschon es mittlerweile an vielen Orten Programme gibt, die dem Nachwuchs eine solche Ausbildung während der Facharztweiterbildung bieten, bleibt die Attraktivität für den Berufsweg als Clinician Scientist beschränkt, weil geeignete Anschlusspositionen nach Ablauf der Clinician Scientist-Programme fehlen. Als einen Lösungsansatz schreibt die Else Kröner-Fresenius-Stiftung als Modell jährlich drei Else Kröner Clinician Scientist Professuren aus. [Mehr...](#)

Ausgewählte aktuelle Publikationen

Mainz L, Sarhan MAFE, Roth S, Sauer U, Kalogirou C, Eckstein M, Gerhard-Hartmann E, Seibert HD, Voelker HU, Geppert C, Rosenwald A, Eilers M, Schulze A, Diefenbacher M, Rosenfeldt MT. [Acute systemic knockdown of is lethal and causes pancreatic destruction in shRNA transgenic mice. Autophagy.](#) 2022 Mar 28;1-14.

Heppt MV, Dykukha I, Graziadio S, Salido-Vallejo R, Chapman-Rounds M, Edwards M. [Comparative Efficacy and Safety of Tirbanibulin for Actinic Keratosis of the Face and Scalp in Europe: A Systematic Review and Network Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials.](#) J Clin Med. 2022 Mar 16;11(6):1654.

Lai X, Zhou J, Wessely A, Heppt M, Maier A, Berking C, Vera J, Zhang L. [A disease network-based deep learning approach for characterizing melanoma](#) Int. J. Cancer.2022;150:1029–1044.

Lai X, Keller C, Santos G, Schaff N, Dörrie J, Vera J. [Multi-Level Computational Modeling of Anti-Cancer Dendritic Cell Vaccination Utilized to Select Molecular Targets for Therapy Optimization.](#) Front. Cell Dev. Biol., 02 February 2022

Evans, D.G., Mostaccioli, S., Pang, D. et al. [ERN GENTURIS clinical practice guidelines for the diagnosis, treatment, management and surveillance of people with schwannomatosis.](#) Eur J Hum Genet (2022).

[Weitere Publikationen...](#)

Haben Sie Fragen oder Anregungen? Kontaktieren Sie uns!

Universitätsklinikum Erlangen
CCC Erlangen-EMN
Östliche Stadtmauerstraße 30
91054 Erlangen
Telefon: 09131 85-47029
ccc-direktion@uk-erlangen.de
www.ccc.uk-erlangen.de