

## SEKTION FÜR EXPERIMENTELLE ONKOLOGIE UND NANOMEDIZIN (SEON)

### Das SEON-Konzept ☞

Die Arbeitsgruppe um Prof. Dr. med. C. Alexiou an der HNO-Klinik beschäftigt sich mit Magnetischem Drug Targeting, einer neuen Form der lokalen Chemotherapie. Hierbei werden Medikamente mit magnetisierbaren Nanopartikeln gezielt an den Wirkort transportiert, um eine höhere Wirkstoffkonzentration zu erreichen und gleichzeitig den übrigen Organismus zu schonen.



Ausstellung, 18:00 – 1:00 Uhr, EG

## TRANSPLANTATIONSZENTRUM ERLANGEN-NÜRNBERG AM UK ERLANGEN/MEDIZINISCHE KLINIK 4 (NEPHROLOGIE UND HYPERTENSILOGIE)/HERZCHIRURGISCHE KLINIK/UROLOGISCHE UND KINDERUROLOGISCHE KLINIK/DEUTSCHE STIFTUNG ORGANTRANSPLANTATION/KINDER- UND JUGENDKLINIK/CHIRURGISCHE KLINIK/AUGENKLINIK

### OrganTRANSPLANTATION und OrganSPENDE am Universitätsklinikum Erlangen ☞

10.200 Patienten hoffen in Deutschland auf eine Transplantation, denn Überleben und Lebensqualität hängen davon ab. In 2016 spendeten 1.500 Menschen ihre Organe. Die Bevölkerung sieht Organspende positiv, aber nur 35 % besitzen den Organspenderausweis. Erfahren Sie, wie Organspende und Transplantation ablaufen.



Diskussion, Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr, EG

## UROLOGISCHE UND KINDERUROLOGISCHE KLINIK

### Reise durch die Prostata ☞

Die Urologische und Kinderurologische Klinik demonstriert moderne, roboterassistierte minimal-invasive OP-Techniken anhand des Da-Vinci-OP-Systems und bietet Ihnen in einer begehbaren Prostata die Möglichkeit, eine neue Perspektive auf die Prostata zu bekommen. Informieren Sie sich auch über das Angebot des Prostatakarzinomzentrums mit Nieren- und Blasen Tumoren.



Infostand, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr, EG

### 22 Uni-Klinikum Erlangen, Palmeria

Ulmenweg 18 📍 Maximiliansplatz/Kliniken ☑

## HAUTKLINIK

### Chronische Wunden ☞

Von einer chronischen Wunde spricht man, wenn ein Hautdefekt nach 8-12 Wochen keine Heilungstendenz zeigt. Die häufigste Lokalisation für schlecht heilende Wunden ist der Unterschenkel, besonders der Knöchelbereich (Ulcus cruris). Es gibt vielfältige Ursachen, die diagnostisch abgeklärt werden müssen. Information über diagnostische und therapeutische Möglichkeiten.



Infostand, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr, EG



### In Ihrer Haut sollen Sie sich wohlfühlen ☞

Die Haut als offensichtlichstes Organ des Menschen ist beständig zahlreichen Schädigungen ausgesetzt, die jedoch in der Regel erfolgreich abgewehrt werden können. Dazu dienen verschiedene aktive Schutzmechanismen wie gegen Austrocknung und Sonnen-(UV-) Licht. Die regelmäßige Hautpflege ist daher wichtig. Demonstration und Erklärung entsprechender Präparate.

Ausstellung, Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr, EG



### Klinische Studien ☞

Die moderne Medizin fordert vor der behördlichen Zulassung von Medikamenten belegbare Wirkansätze, eine breite Wirksamkeit und gute Verträglichkeit. Die Hautklinik bietet klinische Studien zu verschiedenen entzündlichen wie auch Tumorerkrankungen der Haut an. Durchgehend Informationen zum Studienmanagement der Hautklinik wie speziell geschultes

Personal, eigene Räume und Sprechzeiten.

Infostand, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr, EG



### Moulagensammlung der Hautklinik ☞

Moulagen sind naturgetreue Abformungen von erkrankten Körperteilen in Wachs und waren vor Verfügbarkeit der modernen Fotografie ein wichtiges Abbildungsmedium in der Medizin. Sie wurden Anfang des 20. Jahrhunderts in den damals neu gegründeten Hautkliniken für die Aus- und Weiterbildung zu großen Sammlungen zusammengetragen. Es finden zusätzlich zwei Führungen in die Hautklinik zur Moulagensammlung statt.

Führungen, 20:00 und 22:00 Uhr, Dauer: 30 min., max. Besucher: 20, Tickets am Eingang der Palmeria erhältlich. Ausstellung, Vortrag, 18:30 – 23:30 Uhr, alle 60 Min., Dauer: je 30 Min., EG



### Patientenschulungen ☞

Erkrankungen können die Lebensumstände der Betroffenen empfindlich, manchmal richtungweisend verändern. Daher ist ein fundiertes Wissen der Patienten über ihre Erkrankung wichtig. Die Hautklinik bietet Schulungen für Erwachsene, Kinder und Jugendliche mit Neurodermitis und deren Eltern, für Patienten mit Soforttyp-Allergien sowie Patienten mit Schuppenflechte an.

Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr, EG



### Spektrum der Allergien ☞

Allergischer Fließschnupfen, allergisches Asthma bronchiale und Nahrungsmittelallergien sind weit verbreitet im Kindes- und Erwachsenenalter. Neue Methoden der Diagnostik helfen, Zusammenhänge zwischen Allergien auf pflanzliche und tierische Substanzen und Nahrungsmittelallergien besser zu erkennen. Ausführliche Infos über Insektengift-, Medikamenten- und Kontaktallergien!

Infostand, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr, EG