

# **UNIKLINIK INTERN**

DEZEMBER 2010

ZEITUNG FÜR DIE MITARBEITERINNEN UND MITARBEITER DER UNIKLINIK KÖLN

# Bundesgesundheitsminister enthüllt Bronzeplastik

Dr. Philipp Rösler hat am 8. November bei einer Feierstunde im Herzzentrum eine Plastik des ehemaligen Patienten und Bronzekünstlers Peter Stanek enthüllt. Er folgte damit einer Einladung seines **Doktorvaters Prof.** Dr. Thorsten Wahlers. Sprecher des Herzzentrums und Direktor der Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie.

Das Bronzeherz als neues Wahrzeichen Herzzentrums ist eine Spende vom "Verein der Freunde

und Förderer des Herzzentrums des Universitätsklinikums Köln e.V." und soll die Besucher zukünftig vor dem Eingang empfangen.

"Als hervorragendes Beispiel für universitäre Spitzenmedizin" bezeichnete Bundesgesundheitsminister Dr. Rösler die Leistungen des Herzzentrums der Uniklinik Köln. "Dank des übergreifenden Ansatzes erhalten Patienten eine Versorgung von der Arztpraxis über die Klinik bis in die Reha." Zugleich lobte der Minister in seiner Rede den Einsatz der Leistungserbringer: "Die medizinische Versorgung in unserem Land wäre ohne die Motivation und Geduld der Ärzte und Pfleger nicht auf diesem hohen Niveau. Das deutsche Gesundheitssystem ist das beste, das ich mir vorstellen kann."

Prof. Wahlers, der die Idee für das "Projekt Bronzeherz" hatte, erklärte: "Wir wollen den Menschen mit diesem neuen Wahrzeichen unsere Arbeit näher bringen. Das Bronzeherz soll jedem Passanten auf den ersten Blick verdeutlichen, womit wir uns in diesem außergewöhnlichen Ge-



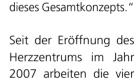
Gemeinsam enthüllten Prof. Wahlers, Dr. Rösler und Prof. Schömig das Kunstwerk

bäude beschäftigen und die Bedeutung dieses

wunderbaren Organs unterstreichen."

Für ihn ist das Herzzentrum nicht nur aufgrund der Qualität der medizinischen Versorgung, sondern auch durch die architektonische Gestaltung des Gebäudes etwas ganz Besonderes. "Unser Herzzentrum ist – anders als viele andere Herzzentren weltweit räumlich greifbar und existiert nicht nur auf dem Papier. Mit der räumlichen Zusammenführung der Fachabteilung haben wir nicht nur unsere Effizienz gesteigert.

Durch die offene Gestaltung mit viel Licht und Grün können wir den Patienten auch ein wenig das Gefühl nehmen, in



einem Krankenhaus zu

sein. Das Bronzeherz ist

eine optimale Ergänzung

Kerndisziplinen Kardiologie, Herz- und Thoraxchirurgie, Gefäßchirurgie sowie Kinderkardiologie erfolgreich unter einem Dach. Sie bieten jährlich über 8.000 stationären Patienten alle weltweit erprobten Behandlungsformen.

"Die steigende Zahl von Herzkreislauf-Patienten – vom Säugling bis zum alten Menschen – profitiert dabei von gebündelter

Spitzenmedizin mit kurzen Wegen und einer

individuellen, interdisziplinären Behandlung mit modernster technischer Ausstattung und bei Bedarf auch von der Zusammenarbeit mit den über 40 weiteren Fachdisziplinen", so Prof. Dr. Edgar Schömig, Vorstandsvorsitzender und Ärztlicher Direktor der Uniklinik Köln.

Eine Besonderheit unter den vier hochmodernen Operationssälen des Zentrums ist beispielsweise der Hybrid-OP, der herzchirurgische, kardiologische und angiologische Eingriffe in einer Operation ermöglicht.



Neu vor dem Herzzentrum

Foto: AS

# Liebe Mitarbeiterinnen, liebe Mitarbeiter,



ein erfolgreiches Jahr, in dem wir unsere medizinischen Leistungen wieder steigern konnten. das wir in der Bevölkerung genießen.

lensteine erreicht werden: Die Begutachtung des wicklungen nehmen, uns aber auch vor neue He-Sonderforschungsbereiches für Zellautonome Im- rausforderungen stellen. Wir werden im nächsten munität für die 2. Förderperiode wurde mit einem Jahr mit dem Neubau des UB-Ost/CIO-Ambulatopositiven Votum durch die Deutsche Forschungs- rium beginnen. Das Gebäude wird ein wichtiger gemeinschaft abgeschlossen. Damit ist die Förde- Meilenstein für die Arbeit des CIO, das damit rung dieses Bereiches mit insgesamt 9,3 Millionen eine nach außen deutlich sichtbare Heimat be-Euro für weitere vier Jahre gesichert. Auch das kommt. Da wir bereits die organisatorischen und

begutachtet und erhält eine Förderung von rund um der ungebremsten Nachfrage nach Behandvier Millionen Euro über weitere vier Jahre.

ten, wie das CECAD-Laborgebäude, das Cyber besetzt werden können. Knife, der Anbau Zahnklinik, das UB West und die Aufstockung des Werkstattgebäudes, zeu- Neben diesen positiven Entwicklungen wird sich

um sieben Prozent, die ambulanten Fallzahlen sehr stolz sein. Ohne das außerordentliche En- eine ausgeglichene Bilanz zurückblicken. um acht Prozent – ein deutlicher Beleg für unsere gagement aller Mitarbeiterinnen und Mitarbei-Leistungsfähigkeit, aber auch für das Vertrauen, ter hätten wir diese beeindruckende Bilanz nicht

In der Forschung konnten einige wichtige Mei- Das Jahr 2011 wird sowohl weitere positive Ent-Zentrum für Klinische Studien wurde erfolgreich planerischen Voraussetzungen geschaffen haben,

lungsplätzen Rechnung zu tragen, können wir im nächsten Jahr unsere Behandlungskapazität Mit der Inbetriebnahme des Studierendenhauses nochmals um drei Prozent erhöhen. Mit den im Frühjahr wurden die Voraussetzungen für die Neuberufungen für die Pathologie, Radiologie studentische Ausbildung deutlich verbessert. Wei- und Augenheilkunde werden wichtige Lehrstühle tere Bauvorhaben, die gestartet werden konn- und Direktorenstellen für die klinische Versorgung

gen von der dynamischen Entwicklung unseres aber das GKV-Finanzierungsgesetz für alle Kli-Standortes. Untermauert werden diese positiven niken negativ auf die Vergütung von Kranken-Entwicklungen auch von guten wirtschaftlichen hausleistungen auswirken. Dadurch sind wir er-Ergebnissen, sowohl des Klinikums als auch der neut Sparzwängen ausgesetzt. Aber gemeinsam Tochtergesellschaften, sodass wir zum Jahresen- mit Ihrem Engagement und Ihren Ideen werden de wieder ein positives Jahresergebnis erreichen wir diese großen Herausforderungen zwar mit einiger Anstrengung, aber dennoch erfolgreich bewältigen, sodass wir auch in zwölf Monaten geht zu Ende. Die stationären Fallzahlen stiegen Auf all dieses dürfen wir mit Recht gemeinsam wieder gemeinsam auf ein erfolgreiches Jahr und

Günter Zwilling Kaufmännischer Direktor

Liebe Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter,

der gesamte Vorstand dankt Ihnen allen – ob aus Ärztlichem Dienst, Pflegedienst, Wissenschaft oder Verwaltung – für Ihre Einsatzbereitschaft und Ihr Engagement im Jahr 2010. Sie haben entscheidend dazu beigetragen, dass wir auf ein erfolgreiches Jahr zurückblicken können. Aber es war auch ein Jahr der Veränderung: Überall auf dem Gelände der Uniklinik Köln schreiten Baumaßnahmen in großen Schritten voran. Sie zeigen besonders eindrucksvoll, dass wir uns weiterentwickeln wollen und müssen, um in der deutschen Unikliniklandschaft weiterhin eine führende Position einzunehmen. Nur so können wir auch in den nächsten Jahren die innovative, patientennahe Spitzenmedizin anbieten, die wir uns zum Ziel gesetzt haben.



Wir wünschen Ihnen und Ihren Familien ein glückliches, besinnliches Weihnachtsfest und einen guten Start in ein erfolgreiches, gesundes Jahr 2011!







# Resistenzmechanismus bei Chemo gefunden



Vorbereitung für die Chemotherapie

Am 8. Oktober 2010 wurde in dem renommierten Fachiournal Molecular Cell eine Studie der Arbeitsgruppe um PD Dr. Chri- Wissenschaftler das MK2-Protein mittels genestian Reinhardt veröffentlicht. Die Studie er- tischer Tricks aus den p53-defizienten Krebszellen brachte Erkenntnisse rund um einen bisher entfernten, so zeigten diese Zellen eine extrem unbekannten Mechanismus, der zum Schei- verbesserte Chemotherapieantwort. Interessantern von Chemotherapien beiträgt.

wie Tumorzellen den Effekten einer Chemotherapie entgehen, sie bieten uns gleichzeitig einen molekularen Ansatzpunkt, um Resistenzen bei Chemotherapie zu durchbrechen und so die Wirksamkeit zu erhöhen", sagt PD Dr. Christian Doch die Gruppe ging weiter: So konnte gezeigt Reinhardt, Erstautor der neuen Studie.

Dr. Reinhardt leitet an der Klinik I für Innere Medizin der Uniklinik Köln eine durch die Deut-Emmy-Noether Gruppe. Das internationale Forscherteam mit Wissenschaftlern aus den USA, den Niederlanden, England und Deutschland hat biologen auch als der "Wächter des Genoms" bezeichnet

Die genetische Inaktivierung von p53 steigert die Mutationsrate in menschlichen Zellen um ein Vielfaches. Diese Anhäufung von Fehlern in der Erbinformation führt letztendlich zur Entstehung von Krebs. Aus diesem Grund ist es nicht verwunderlich, dass eine Inaktivierung von p53 sehr häufig in verschiedensten Krebsarten gefunden wird. Zusätzlich ist bekannt, dass p53-defiziente Tumore häufig eine erhöhte

Die Gruppe um Dr. Christian Reinhardt hat genetische Methoden verwendet, um Proteine zu identifizieren, die für die Chemotherapieresistenz speziell in p53-defizienten Zellen verantwortlich sind. Eines dieser Proteine ist das Enzym MK2.

Chemotherapieresistenz und

eine deutlich schlechtere Pro-

gnose aufweisen.

Die Forscher konnten zeigen, Foto: MFK dass MK2 essenziell ist für das

Überleben von p53-defizienten Krebszellen, die mit Chemotherapie behandelt wurden. Wenn die terweise führte der Verlust von MK2 in Zellen mit intaktem p53 zu keiner Steigerung der Che-"Diese neuen Erkenntnisse zeigen uns nicht nur, motherapieantwort. Diese Beobachtung zeigt, dass die Forscher einen Resistenzmechanismus identifiziert haben, der speziell in p53-defizienten Zellen wirkt.

werden, dass die Chemotherapiebehandlung zu einer Aktivierung des Enzyms MK2 führte. Diese MK2-Aktivierung hatte einen dramatischen Einfluss auf den RNA-Stoffwechsel der Krebszellen. sche Forschungsgemeinschaft (DFG) geförderte Speziell die mRNA, die für das Protein Gadd45alpha kodierte, wurde durch MK2 stabilisiert, was zu einer erhöhten Gadd45alpha Proteinproduktion führte. Diese Gadd45alpha Induktion wiededie Chemotherapieantwort verschiedener Krebs- rum verstärkte die MK2 Aktivierung. Die Forscher zellen untersucht. Insbesondere Zellen, in denen hatten also einen Mechanismus identifiziert, der das sogenannte p53-Gen verändert war, weckten sich selbst verstärkt und so die Chemotherapiedas Interesse der Forscher. p53 wird von Tumor- resistenz von p53-defizienten Zellen vermittelt.

Bundesgesundheitsminister	_
enthüllt Bronzeplastik	1
Editorial	2
Resistenzmechanismus bei Chemo gefunden	3
Neuer Hirnschrittmacher bei Parkinson erstmals implantiert	4
Uniklinik Köln wird Schwerpunktzentrum für Infektionsforschung	4
Mehr Ausbildung und mehr Forschung - Interview mit Vera Lux	5
Schlanke Prozesse erschließen Sparpotenzial in der Verwaltung	g 6
Medizinische Aufbauhilfe für Glasknochenzentrum	6
Dienstplanung mal anders Neues Modell "Mitarbeiterpool' in der Pflege	, 7
Mehr Bewegungsfreiheit für Leukämie-Patienten	8
Feierlicher Start ins erste klinische Semester	9
UB-West – Die Bagger sind da	9
Erste klinikweite Patientenbefragung	9
Nicht ohne unsere Mitarbeiter – Das BEM	10
Unternehmensentwicklung: Prozesse für Patienten und Mitarbeiter verbessern	11
Wirtschaftliche Zukunftssicherung und	44
Translationale Medizin KÄNGURUH e.V.	11 12
Brand in der Psychatrie	12
Personalia	13
Wer ist eigentlich?	14
Kochkurs hinter den Kulissen	16
Neue Kurse fördern Beschäftigungsfähigkeit	17
Das Wissenschaftsrätsel	17
Impressum	17
Kurz notiert	18
Pflegenachwuchs erkundet die Stadt im Rollstuhl	20
Neuer Therapiestandard für Leukämie verbessert	
Überlebens-Chancen	20

# Neuer Hirnschrittmacher bei Parkinson erstmals implantiert

Am 8. November 2010 wurde weltweit erstmalig ein innovativer neuer Hirnschrittmacher zur Behandlung der Parkinson-Erkrankung bei einem 58-jährigen Mann eingesetzt. Der Schrittmacher kann individueller und differenzierter eingesetzt werden als seine Vorgänger.

"Die Operation ist zu unserer vollsten Zufriedenheit verlaufen; unserem Patienten geht es sehr gut", berichtet Prof. Dr. Volker Sturm, Direktor der Klinik für Stereotaxie und Funktionelle Neurochirurgie. Die Operation wurde von PD Dr. Maarouf, Leitender Oberarzt, gemeinsam mit den Neurologen Prof. Dr. Lars Timmermann und Dr. Michael Barbe durchgeführt.

"Der neue Hirnschrittmacher ist ein Meilenstein

in der Parkinson-Therapie, da wir nun nicht mehr über vier, sondern über acht Kontakte auf jeder Hirnseite verfügen können", erklärt Prof. Timmermann So kann die Erkrankung feiner dosiert "blockiert" werden



Prof. Dr. Lars Timmermann

Kontrolle während der OP

Nebenwirkungen, wie zum Beispiel Sprachstö- machers in Köln erforscht und koordiniert. "Sie-

Ein Tremor (krankhaftes Zittern) oder ein verlang- schaftlich ausgewertet und publiziert." Ende samter Bewegungsablauf kann so individuell the- nächsten Jahres rechnen die Wissenschaftler mit rapiert werden. Dabei ist das neue System nur den ersten Ergebnissen. Foto: MFK wenig größer als eine Streichholzschachtel.

ist neben acht Elektrodenkontakten auch eine bislang nicht gekannte Variabilität in der Programmierung des Hirnschrittmachers. "Wir hoffen mit diesen vielen neuen Optionen die Lebensqualität unserer Patienten nachhaltig zu verbessern", so Prof. Timmermann

Ab jetzt wird das Einsetzen wie auch die Funktion des neuen Hirnschritt-

rungen, die bisher durch die Reizung von Nach- ben bis zwölf Patienten werden in den nächsten barregionen hervorgerufen wurden, können so Monaten hier den neuen Hirnschrittmacher vermieden werden. Mit dem neuen Hirnschritt- eingesetzt bekommen", erklärt der Neurologe macher ist es möglich, an jedem der acht Kon- Timmermann. "Wir werden damit hauptsächtakte unterschiedliche Stimulationsprogramme lich Patienten mit Parkinson behandeln, aber ablaufen zu lassen. Damit können nahe beiein- auch Krankheitsbilder wie Tremor und Dystonie. anderliegende Hirnareale individuell angesteuert Weltweit werden in der Testphase des Gerätes 40 Menschen operiert. Die Ergebnisse laufen hier in Köln zusammen und werden von uns wissen-

pflegerisch zu versorgen.

# Uniklinik Köln wird Schwerpunktzentrum für Infektionsforschung

Durch eine Fördermaßnahme des Bundes- schungsgelder in Millionenhöhe auf diesem ministeriums für Bildung und Forschung Gebiet gesichert werden und der Bereich (BMBF) werden derzeit Deutsche Zentren weiter ausgebaut werden kann", sagt Prof. der Gesundheitsforschung gegründet, die Dr. Martin Krönke, Kölner Sprecher der Forder besseren Erforschung und Bekämpfung schergruppen. von häufigen Volkskrankheiten dienen sollen. Eine gemeinsame Bewerbung der Uni- Nach Ansicht von Prof. Dr. Gerd Fätkenklinik Köln zusammen mit der Uniklinik Bonn heuer, dem stellvertretenden Kölner Anhat jetzt den Zuschlag für ein "Deutsches tragsteller, hat die enge Zusammenarbeit Zentrum für Infektionsforschung" erhalten. zwischen klinisch tätigen Ärzten und

Von einem internationalen Gutachtergremium druckt. Köln zeichne sich durch eine starke wurde Köln/Bonn zusammen mit sechs weiteren HIV-Forschung sowie durch gute klinische deutschen Standorten aus insgesamt 23 Bewer- Strukturen zur Ausbildung in der Infektiolobern ausgewählt. "Das ist ein riesiger Erfolg für gie aus. "Wir in Köln forschen vor allem dadie Kölner Uniklinik, da hierdurch langfristig For- ran, wie bei Patienten, deren Immunsystem Zentrumsstandort Köln Foto: MFK

Grundlagenforschern die Gutachter beein-



CW

durch Krankheiten

wie Krebs oder

AIDS geschwächt

ist, die körpereige-

ne Abwehr wieder

gestärkt werden

kann. Die jetzt er-

haltene Förderung

wird die Erfor-

schung von Infek-

tionskrankheiten

und deren Behand-

lung in Köln noch

weiter nach vorne

# Mehr Ausbildung und mehr Forschung Interview mit Vera Lux - Pflegedirektorin

# Frau Lux, seit dem 1. Juli sind Sie an der Uni- öffnen. Bei der Ausbildung zum Operationstech- men sind, wo wir nicht noch weniger Mitarbeiter war Ihr Einstieg?

Es war der heißeste Tag des Jahres 2010 als ich an der Uniklinik Köln angefangen habe – daran kann ich mich noch gut erinnern. Ich bin gut hier aufgenommen worden. Die Mitarbeiter waren sehr offen und sehr freundlich. Ich hab mir mitt- Wo sind wir bereits ein attraktiver Arbeitlerweile fast alle Bereiche angeschaut und, so es mir möglich war, besucht. Dementsprechend hab **lungspotential?** ich jetzt einen guten Überblick und kann sagen – ich bin angekommen.

# Welche Schwerpunkte wollen Sie in den bildungsmöglichkeiten an, die den Mitarbeitern kommenden Jahren als Pflegedirektorin neue Perspektiven geben.

Vor ein paar Wochen kam eine aktuelle Studie heraus, die sich mit der Personalentwicklung im Gesundheitssystem bis zum Jahr 2030 beschäftigt. Bis zu diesem Zeitpunkt werden im gesamten deutschen Gesundheitswesen fast 800.000 nichtärztliche Fachkräfte, in Kliniken circa 400.000 Pflegefachkräfte fehlen. Da kann man durchaus absehen, welche Probleme auf uns zukommen. Gerade wenn es, wie hier an der Uniklinik, darum geht, Patienten auf einem sehr hohen Niveau

Das heißt: unser Schwerpunkt wird in den kommenden Jahren definitiv auf dem Thema Personal liegen. Wir werden uns verstärkt mit Ausbildung sowie mit Fort- und Weiterbildung beschäftigen. Es geht darum als Arbeitgeber attraktiv zu sein, um potentielle Mitarbeiter anzusprechen, vorhandenes Personal im Haus zu halten und auch neue Kräfte möglichst lange ans Haus zu binden. Nur so kann die Patientenversorgung auf dem bisher hohen Niveau auch in Zukunft sichergestellt und Leistungseinschränkungen vermieden werden.

### Wie wollen Sie das erreichen?

Da müssen wir in verschiedenen Bereichen ansetzen. Wir werden unseren Bedarf nicht nur auf dem freien Markt decken können, dementsprechend müssen wir noch mehr als bisher in die Ausbildung investieren und mehr Ausbildungsplätze anbieten. Aktuell sind es insgesamt rund sparen? 400 in der Gesundheits- und Kinderkrankenpflege, in der Gesundheits- und Krankenpflege, Physiotherapie und in der Massage sowie bei den Radiologie- und Laborassistenten. Außerdem muss darauf geachtet werden, dass wir das Potential, das wir haben auch ausschöpfen – will sagen, die vorhandenen Ausbildungsplätze müssen zu hundert Prozent besetzt werden.

Darüber hinaus werde ich mich dafür einsetzen, dass wir uns weiter für neue Ausbildungsgänge

externen Partner einen Einstieg gefunden. Mein Versorgung der Patienten zu gefährden. Ziel wäre es jedoch, OTA als eigenen Ausbildungsgang hier an der Uniklinik durchzuführen und Aber es gibt auch Bereiche, wo wir noch gut durchaus auch für die umliegenden Krankenhäuser mit auszubilden.

# geber in der Pflege – wo liegt noch Entwick-

An einigen Stellen sind wir schon sehr weit. Wir bieten eine Vielzahl von Fort- und Weiter-

Darüber hinaus gibt es zahlreiche Beispiele part-Pflege auf Augenhöhe hervorragend zusammenterprofessionelle Zusammenarbeit, die noch entwicklungsfähig ist. Damit kann die Zufriedenheit und letztlich die Identifikation mit dem Arbeitsplatz wesentlich erhöht werden

Ein Thema, das sich momentan in der Entwicklung befindet, ist das Thema Forschung in der Pflege. Wie sehen hier Ihre Ideen aus?

Da sind wir gerade dabei, eine Strategie zu erarbeiten und vorzubereiten. Es geht darum, hier in den nächsten Jahren einen Schwerpunkt in der Pflegeforschung zu etablieren. Unser Wunsch wäre es natürlich, die Medizinische Fakultät für eine Zusammenarbeit und für pflegewissenschaftliche Inhalte zu gewinnen. Das wäre auch eine Gelegenheit, das Thema interprofessionell zu verankern und so die Zusammenarbeit zwischen Ärzten und Pflegern von Anfang an zu stärken und die Basis für interprofessionelle neue Versorgungskonzepte zu legen.

# Kann man an der Pflege noch

Ganz generell sag ich mal: nein. Es gibt zunehmend Schreiben von Patienten und Angehörigen, wo die Patienten selber sagen, dass die Pflege zu knapp besetzt ist und nicht genügend Personal hat. Das gab es so vor zehn Jahren nicht. Das ist für mich ein Zeichen, dass wir an einer Grenze angekom-

klinik Köln als Pflegedirektorin tätig. Wie nischen Assistenten (OTA) haben wir durch einen beschäftigen können, ohne Gefahr zu laufen, die

besetzt sind. Wir sollten vielleicht intern überlegen, ob es Bereiche gibt, die mit etwas weniger Kräften auskommen, um diese an anderer Stelle einsetzen zu können. Gegebenenfalls ist auch zu prüfen, ob ein anderer Qualifikationsmix möglich

## Welche Wünsche haben Sie für die Zukunft der Pflege?

Unsere Pflegekräfte haben eine ordentliche Ausbildung durchlaufen und liefern durchweg gute nerschaftlicher Kooperation, wo Medizin und Arbeit. Was wir noch lernen müssen ist, Forderungen zu stellen. Da müssen wir natürlich gute arbeiten, so zum Beispiel in der Onkologie und Argumente haben. Wir müssen lernen mit Fakten in der Palliativversorgung. In einigen Bereichen und Zahlen zu argumentieren. Auf einen Nenner können die Arbeitsbedingungen aber auch noch gebracht, wünsche ich mir eine neue Haltung mit verbessert werden. Da geht es meist um die in- mehr Selbstbewusstsein und Stolz, um mehr Verantwortung zu übernehmen und den Wandel im

Gesundheitswesen aktiv mitzugestalten. Die Fragen Christoph Wanko

|UNIKLINIK INTERN| UNIKLINIK INTERN —

# Schlanke Prozesse erschließen Sparpotenzial in der Verwaltung

Mit dem Projekt "Erhöhung der Effizienz und als auch für die Erhöhung der Dienstleistungs-Dienstleistungsqualität in der Verwaltung" wollen die Geschäftsbereiche innerhalb von drei Jahren rund zehn Prozent der beste- Das Resultat: Am Patientenaufnahme- und Abhenden Kosten einsparen und damit – ebenso wie andere Bereiche – ihren Beitrag zur wirtschaftlichen Stabilität der Uniklinik Köln

Um dabei die gleichzeitige Verbesserung der Qualität nicht aus den Augen zu verlieren, werden die entscheidenden Kernprozesse der Verwaltung derzeit unter Optimierungsaspekten betrachtet.

qualität, vermuten.

rechnungsprozess, am Beschaffungs- und Logistikprozess, aber auch am Vorgehen bei Einstellungen sowie an einem klaren, schlanken Prozess für den Ideenwettbewerb und vielen weiteren Prozessen arbeiten Mitarbeiter aller Ebenen nun gemeinsam in den von Beratern der CI Consult moderierten Workshops.

Einige der dadurch erarbeiteten optimalen Pro-Im Juli 2010 benannten die Führungskräfte zu- zesse stehen bereits und müssen umgesetzt nächst Themen und Prozesse, in denen sie das werden, andere befinden sich in der Entwickgrößte Potenzial, sowohl für das Einsparungsziel lungsphase oder im Entscheidungsstatus beim

Vorstand. Themenpaten sollen die nachhaltige Umsetzung gewährleisten. Sie berichten direkt an den Kaufmännischen Direktor Günter Zwilling über Ergebnisse sowie Fortschritte und erhalten, wenn nötig, schnelle Entscheidungen oder Hilfe bei Problemen im Veränderungsprozess. Zwilling betont: "Es ist wichtig, zu den dokumentierten Prozessen auch Kennzahlen zu definieren, anhand derer die Prozessverbesserungen kontinuierlich gemessen werden können."

## Weitere Informationen zu diesem strategischen Projekt:

Claudia Tüß, Unternehmensentwicklung,

www.uk-koeln.de/unternehmensentwicklung/

# Medizinische Aufbauhilfe für Glasknochenzentrum

Dr. Oliver Semler und Physiotherapeutin Schulen der Beteiligten im Tanja Petersen vom Zentrum für Osteogenesis imperfecta (Glasknochen) der Uniklinik Köln sind einer Einladung nach Albanien gefolgt, um den Aufbau eines Zentrums am Regionalkrankenhaus in Durres zu unterstützen.

Auf einem dreitägigen Seminar schulten sie etwa 50 Mediziner, Krankenschwestern, Physiotherapeuten und Studenten in der Therapie von Glasknochen-Patienten. "Wir haben alle Aspekte abgedeckt – von der orthopädischen über die medikamentöse und physiotherapeutische Seite bis hin zur sozialrechtlichen Fragen", so Dr. Semler. Dabei ging es vor allem um die Vermittlung von grundlegenden Maßnahmen, die das Alltagsleben der Betroffenen vereinfachen. Weitere Schwerpunkte waren das Besprechen von Befunden der dortigen Patienten und das



Kleine Patienten lernen spielend neue Bewegungsabläufe

Umgang mit den Kindern. Gemeinsam wurde begonnen, ein Trainingsprogramm für den Alltag der kleinen Patienten zu entwickeln. "Die regelmäßige Nutzung der Muskulatur ist ein essentieller Baustein in der Behandlung", erklärt Tanja Petersen.

Das Zentrum für Osteogenesis imperfecta an der Uniklinik Köln ist das größte deutsche Zentrum für die Versorgung von Glasknochen-Patienten ieden Alters. Der erste Kontakt nach Albanien entstand vor zwei Jahren durch eine



Beginn der Zusammenarbeit zwischen Vertretern des Zentrums der

mit dreijährigen Zwillingen. Eugen Schmid, ein Albanien lebender Deutscher, war auf deren Schicksal aufmerksam geworden, wollte helfen den Kontakt zur Uniklinik Köln. Damals gelang es, die Kinder zur Dia-

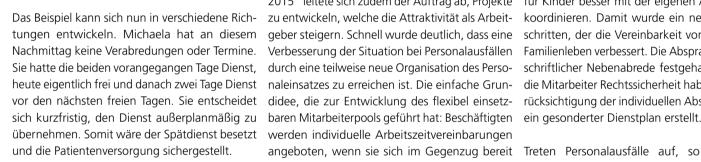
albanische Familie

gnostik und Therapie nach Deutschland zu holen. Nach dieser einmaligen Behandlung entstanden Kontakte zu weiteren albanischen Familien mit insgesamt fünf betroffenen Kindern, die sich für eine Versorgung vor Ort an das Krankenhaus in Durres wandten. Dort setzt sich Eugen Schmid seitdem für den Aufbau eines Zentrums ein. Vor kurzem erhielt die Klinik mit Unterstützung des albanischen Gesundheitsministeriums die Erlaubnis, ein nationales Zentrum für Osteogenesis imperfecta aufzubauen. "Da es vor Ort aber an ausreichendem Wissen mangelte, organisierte der Leiter der Orthopädie, Dr. Nertian Myderrizi, den Workshop", so Dr. Semler. Mit Hilfe der Kölner Experten konnte so ein Grundstein für eine bessere Betreuung der Patienten gelegt werden. Um die albanischen Kollegen weiter zu unterstützen, wurde eine Kooperation zwischen den Zentren vereinbart, die durch gegenseitige Hospitationen und Schulungen intensiviert werden soll. os/as

# **Dienstplanung mal anders** Neues Modell "Mitarbeiterpool" in der Pflege

**Folgende Situation** ist keinem Mitarbeiter im Pflegedienst fremd: An einem dienstfreien Tag klingelt das Telefon. Die Teamleitung ist dran. "Hallo Michaela. Wir haben ein Problem im Spätdienst. Ein Kollege ist plötzlich erkrankt und kann seinen Spätdienst heute nicht machen. Könntest Du diesen

legt und muss sich entscheiden.



eine wichtige Verabredung hat oder sie bereits



Ohne Vertretung geht es nicht

einige Zeit am Stück gearbeitet hat. Die bisherigen Dienste waren anstrengend und sie braucht sie den Spätdienst nicht übernehmen kann. Die Regeldienstzeiten abweichen. Teamleitung muss nach weiteren Alternativen

dem Strategieprozess "Universitätsmedizin Köln Möglichkeit eröffnet, die Betreuungsangebote 2015" leitete sich zudem der Auftrag ab, Projekte für Kinder besser mit der eigenen Arbeitszeit zu zu entwickeln, welche die Attraktivität als Arbeit- koordinieren. Damit wurde ein neuer Weg begeber steigern. Schnell wurde deutlich, dass eine schritten, der die Vereinbarkeit von Berufs- und Verbesserung der Situation bei Personalausfällen Familienleben verbessert. Die Absprachen werden durch eine teilweise neue Organisation des Perso- schriftlicher Nebenabrede festgehalten, so dass naleinsatzes zu erreichen ist. Die einfache Grundie Mitarbeiter Rechtssicherheit haben. Unter Bedidee, die zur Entwicklung des flexibel einsetz- rücksichtigung der individuellen Absprachen wird werden individuelle Arbeitszeitvereinbarungen angeboten, wenn sie sich im Gegenzug bereit Treten Personalausfälle auf, so kann über erklären, flexibel in verschiedenen stationären diesen Dienstplan eingesehen werden, wel-

Ein Teil des Pflegepool-Teams – vom neuen Modell profitieren Mitarbeiter und Patienten

zur Verfügung gestellt.

Am 1. November 2009 nahmen die ersten Mitarbeiter Arbeitszeiten zu vereinbaren.

beispielsweise Nachtdienst) oder den Einsatz am Wochenende individuell abzusprechen. Darüber Viele Rückmeldungen der regulären Stationsden freien Tag. Sie sagt ihrer Teamleitung, dass hinaus können ihre Arbeitszeiten auch von den Teams belegen, dass auch für sie eine Verbesse-

Das ist vor allem für Eltern interessant, die Be-Zur Verbesserung solcher Situationen wur- rufs- und Familienleben miteinander verbinden

Dienst vielleicht übernehmen?" Sie über- Uniklinik Köln erste Überlegungen angestellt. Aus von 9:00 bis 13:00 Uhr vereinbaren, was die

che Pflegekräfte des Mitarbeiterpools zur Verfügung stehen, um den Ausfall zu kom-Durch einen Vorstandsbeschluss pensieren. Sind alle Ausfälle kompensiert, wurden 22 neue Vollzeitstellen werden die Mitarbeiter in Bereichen eingesetzt, im Pflegedienst geschaffen. Je- in denen der Versorgungsbedarf der Patienten weils elf Vollzeitstellen wurden besonders hoch ist. Um die Mitarbeiter für die dem Bereich der Allgemeinpfle- Einsätze in verschiedenen Bereichen zu gualifige und der Intensivpflege für zieren, wurde jeder einzelne individuell geschult. den jeweiligen Mitarbeiterpool Hervorzuheben ist, dass die Mitarbeiter entweder im Bereich der Allgemeinpflege oder der Intensivpflege tätig sind. Ein Austausch zwischen diesen Tätigkeitsfeldern findet nicht statt.

ihre Tätigkeit auf. Ihnen wur- Erste Rückmeldungen und Auswertungen zeigen de angeboten, mit den Pfle- eine Verbesserung des Ausfallmanagements. Die gedienstleitungen individuelle Beschäftigten des Mitarbeiterpools sind mit ihrer Arbeit zufrieden. Viele können dank des flexiblen So besteht die Möglichkeit, die Arbeitszeitangebots weiterhin arbeiten und so Anzahl bestimmter Dienste (wie Familie und Beruf unter einen Hut bringen

rung eingetreten ist.

Fast jeder Einsatz eines Kollegen aus dem Mitarbeiterpool bedeutet, dass kein anderer Kollege einen außerplanmäßigen Dienst übernehmen



Foto: MFK

den Anfang 2009 in der Pflegedirektion der müssen. Sie können beispielsweise Arbeitszeiten muss.

UNIKLINIK INTERN UNIKLINIK INTERN ---

# Mehr Bewegungsfreiheit für Leukämie-Patienten

Die neue Station für Stammzelltransplantation ist in Betrieb. Das Besondere: Leukämie-Patienten mit einer Stammzell-Transplantation sind nicht mehr nur an ihr Zimmer gebunden, sondern können sich auch auf den Fluren frei bewegen. Möglich ist dies durch die bauliche Umsetzung einer aufwändigen fünffachen Lüftung für die gesamte Station, die nur über Schleusen betreten werden darf.

Was zunächst trivial klingt, ist für die Patienten etwas Besonderes. Die Behandlung bei einer Knochenmark-Transplantation dauert rund sechs Wochen. Die Patienten sind stark abwehrgeschwächt und müssen

vor Erregern aus der Luft besonders geschützt Spitzenversorgung bei maximaler Bewegungswerden. Um das zu erreichen, wird die Luft aufwändig gefiltert.

Bislang war dies nur in einzelnen Zimmern möglich, denn dafür muss fünf Mal mehr Frischluft gereinigt und wieder zugeführt werden als normalerweise nötig. "Unsere Patienten können jetzt sogar Spaziergänge auf den Fluren der Station unternehmen", sagt Prof. Dr. Michael Hallek, Direktor der Klinik I für Innere Medizin. "Wir sind stolz darauf, auf der hochmodernen Station jährlich etwa 80 Patienten medizinische



Moderne Technik für Leukämie-Patienten

freiheit hieten zu können "

Foto: MFK

Jedes Zimmer wird über eine Schleuse betreten und verfügt über einen zum Flur gerichteten Luftstrom. Durch diesen Überdruck auf der Station wird die Luft kontinuierlich nach außen getragen. Die neuen Räume bieten dabei alle Möglichkeiten einer intensiven Betreuung. Über einen Kabeltunnel können Infusionen auch vom Schleusenzimmer aus gewechselt werden. Vitaldaten werden über Monitore sowohl im Patientenzimmer als auch in der Schleuse eingesehen

Wird ein Patient verlegt, sind seine gespeicherten Daten über tragbare Monitore sofort im neuen Zimmer verfügbar. "Die bauliche Umsetzung war eine Herausforderung", betont Dr. Peter Heinen, Geschäftsführer der medfacilities. "Es ist uns gelungen, ein besonders wohnliches Gestaltungskonzept in einem Intensivpflege-Umfeld umzusetzen." Die gesamte Ausstattung der Zimmer ist mit warmen Farben und Holz so gestaltet, dass sowohl eine einfache Desinfektion als auch eine wohnliche Atmosphäre sichergestellt sind. Das Gleiche gilt für den Aufenthaltsraum, in dem Angehörige empfangen werden können.

Das alles ist möglich, weil die Station auf der Ebene vier des Bettenhauses direkt über dem Technikgeschoss eingerichtet wurde. "Nur so können wir die benötigten großen Luftmengen bereitstellen", erklärt Peter Heinen. Die neue zentrale Lage bietet weitere Vorteile: Durch die direkte Nähe zur anderen Intensivstation auf der gleichen Ebene können fachliche und personelle Synergien genutzt werden. Darüber hinaus ergeben sich durch die Lage kurze Wege zur Chirurgie und Radiologie. Intensivtherapie und Intermediate Care bilden so einen deutschlandweit einzigartigen, hochmodernen Komplex.

ul/as

# Feierlicher Start ins erste klinische Semester

Der Weg zum Arztberuf ist voller Hürden, die bewältigt werden müssen. Nach erfolgreich bestandenem Physikum sind 153 Studierende der Medizinischen Fakultät Mitte Oktober mit einer Urkunde und einem weißen Kittel offiziell im klinischen Studienabschnitt begrüßt worden.

Auf der ersten "White Coat Ceremony" in Köln gratulierten Prof. Dr. Joachim Klosterkötter, Prof. Dr. Edgar Schömig, Prof. Dr. Gabriele Pfitzer, Prof. Dr. Dr. Klaus Lehmann und

Prof. Dr. Mats Paulsson zur bestandenen Prüfung wert der akademischen Lehre", sagte Dekan Prof. für den Start ins Blockpraktikum und in die Klinik. und halfen jedem Studierenden persönlich in sei- Klosterkötter. Der Ärztliche Direktor Prof. Schö- Jetzt wird es richtig ernst und spannend." Dass nen ersten eigenen Arztkittel.

und die Feier setzt ein Zeichen für den Stellen- sie bei uns weiter zu wissenschaftlich kritischen



Stolz nahmen die Studenten Urkunde und Kittel entgegen

Foto: MFK

und menschlich einfühlsamen Ärzten heranreifen." Vorbild für die vom Studiendekanat organisierte Feier ist eine ähnliche Zeremonie an amerikanischen Elite-Universitäten wie Stanford oder Harvard. Die Studierenden hatten sich die feierliche, symbolische Geste einer "White Coat Ceremony" auch für ihr Studium in Köln gewünscht.

Medizinstudentin Scheuer: "Ich finde es toll, die erste große bestandene Zwischenprüfung mit Freunden und Eltern feiern zu können. Dadurch kann man sich auch mehr mit der Klinik identifizieren. Der weiße Kittel steht

mig ergänzte: "Ich begrüße die Studierenden im mit dem weißen Kittel aber nicht nur Lob und Klinikum und wünsche ihnen viel Erfolg im wei- Ansehen, sondern auch große Verantwortung "Die ärztliche Berufskleidung dient als Zeichen teren Studium. Sie haben den – für mich persön- verbunden ist, betonte Studiendekan Prof. Lehder Anerkennung für die bereits erlangte Reife lich – schönsten Beruf gewählt und ich hoffe, dass mann am Ende der zweistündigen Veranstaltung.

# Erste Hilfe Kurse für Zahnmedizin-Studenten

Der junge Mann sitzt bewusstlos in seinem Stuhl. Blitzschnell erfasst Theresia Schmidt die Situation: Zielsicher schiebt sie ihn auf der Sitzfläche nach vorne, um ihn anschließend mit dem Rautek-Griff beherzt aus dem Stuhl zu heben und auf dem Boden in die Stabile Seitenlage zu bringen. Dann alarmiert sie den Notarzt. Zufrieden öffnet Dozent Daniel Weber die Augen die Studentin hat alles richtig gemacht.

Theresia Schmidt ist eine von 32 Zahnmedizin-Studierenden des er-

Erste Hilfe Kurs im Kölner Interprofessionellen Skills Lab und Simualationszentrum für Notfallsituationen im späteren Beruf wappnen. "Man merkt schon, wie viel man seit dem Führerschein schon wieder vergessen hat oder wo man noch unsicher ist", sagt die 26-Jährige. Die Studieren-



Dozent Daniel Weber mimt den bewusstlosen Patienten

sten Semesters, die sich in einem zweiwöchigen den profitieren mit dem Kurs unmittelbar von ersten Neuerungen im Zahnmedizinstudium in Köln. Aufgrund der alten, eher technisch geprägten Ausbildungsordnung für Zahnmediziner von 1955 und den veränderten Patientenansprüchen, reorganisiert die Medizinische Fakultät derzeit die Ausbildung zum Zahnarzt.

"Bei der Modernisierung des Studiums orientieren wir uns an den Kriterien der Europäischen Vereinigung für die Zahnärztliche Ausbildung. Darin enthalten ist beispielsweise die Vermittlung von kommunikativ-sozialen Kompetenzen wie Teamarbeit, aber auch von Notfallkompetenzen", so Dr. Christoph Stosch vom Studiendekanat der Medizinischen Fakultät. "Dank der Studienbeiträge können wir die Angebote bisher finanzieren. Wie es weitergeht ist aber offen."

Im Kurs des ersten Semesters lernen die Studierenden Herz-Lungen-Wiederbelebung und andere Basiskompetenzen.

In den Aufbau-Kursen im fünften und siebten Semester werden die Inhalte wiederholt und unter anderem um das Anwenden eines automatisierten externen Defibrillators erweitert. Geübt werden die neuen Kenntnisse dann zusätzlich im Szenarientraining mit Schauspielpatienten.

# **UB-West – Die Bagger sind da**

Der Startschuss für die Bauarbeiten am geplanten Gebäude für Untersuchung und Behandlung westlich vom Bettenhaus – UB-West genannt - ist gefallen. "Schon allein durch die gewollte räumliche Nähe der verschiedenen Funktionsbereiche zueinander handelt es sich um ein baulich anspruchsvolles Projekt", betont Dr. Peter Heinen, Geschäftsführer der Medfacilities. Der hochmoderne Neubau wird ab 2012 den Fuß des Bettenhauses in L-Form umfassen.

Auf rund 8.900 Quadratmetern werden die gesamte Radiologie und Schnittbilddiagnostik sowie Ambulanzbereiche der Dermatologie, Urologie und Anästhesie

künftig sollen dort die Operationen der meisten "schneidenden Fächer" stattfinden. Ganz neu



Das zukünftige UB-West

ter Nutzfläche eingespart werden.

Aufwachbereich (Post-Anaestetic-Care-Unit = transport-System (AWT) wird an alle Ebenen tung und effizienteren Abläufen.

angeschlossen. Für die Bauphase entwickelten die Ingenieure von Medfacilities, in Abstimmung mit Berufsfeuerwehr und Bauaufsicht, einen neuen Fluchtwegplan aus dem angrenzenden Bettenhaus. Die beengte Situation vor Ort ist zudem eine logistische Herausforderung für die Baustelle. Die Baufahrzeuge haben kaum Wartezonen. Während des Erdaushubs warten sie auf Abruf in der Nähe der Uniklinik. So wird ein Rückstau auf der Kerpener Straße vermieden.

Mit dem Neubau verwirklicht die Uniklinik Köln einen zentralen Baustein des Masterplans, auf den die folgenden Schritte aufbauen und der darauf abzielt, Einzelkliniken und Diagnosebereiche zen-

untergebracht sein. Darüber hinaus wird der PACU). Durch die Zusammenlegung der Ambu- tral zusammen zuführen. Durch die gemeinsame Zentral-OP um acht neue OP-Säle ergänzt. Zu- lanzen und OPs können rund 2.000 Quadratme- Infrastruktur werden Doppelstrukturen beseitigt, Arbeitsprozesse vereinfacht und Flächen reduziert. Als Folge verringern sich die Kosten für etabliert wird ein Eingriffszentrum, das direkt mit Hochleistungsgeräte wie MRT oder CT müssen Logistik, Reinigung, Instandhaltung und Energie dem Zentralen OP-Bereich verbunden ist. Zum aufwändig von der Energieversorgung abge- erheblich. Patienten und Mitarbeiter profitieren neuen Komplex gehört ebenfalls ein zentraler schirmt werden. Das Automatische Waren- von kürzeren Wegen, einer moderneren Ausstat-

# Nicht ohne unsere Mitarbeiter **Das Betriebliche Eingliederungs-Management**

Bis über die deutschen Grenzen hinaus hat sich das BEM-Konzept der Uniklinik Köln herumgesprochen. Einmal kam sogar eine Anfrage aus Österreich. Aber am eigenen Arbeitsplatz werden die beiden BEM-Mitarbeiterinnen und Disabilitymanagerinnen Irmgard Henseler-Plum und Karolin Schilp häufig gefragt, wofür die drei Buchstaben eigentlich stehen. BEM bedeutet Betriebliches Eingliederungs-Management, und das startete an der Uniklinik Köln vor drei Jahren. Ein Grund, einmal Bilanz zu ziehen.

Jeder Arbeitgeber ist seit 2004 gesetzlich verpflichtet, ein BEM anzubieten. Im Umkehrschluss kann ein erkrankter Mitarbeiter sein BEM also auch einklagen. Wir klären, ob und was individuell verändert werden kann, damit ein Mitarbeiter, der in den vergangenen zwölf Monaten 30 Tage krank war, gesundheitsverträglich in seinem Bereich weiterbeschäftigt werden kann.

"Krank" bedeutet für uns arbeitsunfähig. BEM ist da für Schwerbehinderte, für psychisch Belastete, für Mitarbeiter, die sich derzeit in Erwerbsminderungsrente befinden, aber auch für andere Kollegen, die beispielsweise wegen einer chronischen Angina lange ans Bett gefesselt waren.

Unser oberstes Ziel ist es, den bisherigen Arbeitsplatz zu erhalten. Kurz: Wenn jemand also 30 Tage krank war – sei es am Stück oder an einzelnen Tagen – bekommt er von uns einen Brief. In steht aus den folgenden Mitgliedern und Grevielen Fällen kommt es vor, dass Mitarbeiter ihre mien, mit denen wir eng zusammenarbeiten: Stelle unter gewohnten Umständen nicht mehr ausüben können. Wir wollen dann gemeinsam Mitarbeiter sehr kompetent bei Fragen der Gemit ihnen eine Lösung suchen, damit sie arbeits- sundheitsvorsorge, der Rehabilitation, Arbeitsfähig bleiben können.

Oft ist der Fall mit einem orthopädischen Schreibtischstuhl erledigt, aber manchmal braucht der Betroffene weiterreichende Veränderungen. Uns sondern nur die Art der Einschränkung, die mit Yoga und Muskelentspannung an. der Krankheit einhergeht. Herr/Frau XY muss uns Zum üblichen Zuschuss der Krankenkasse (80 also nicht sagen, dass er/sie einen Bandscheibenvorfall hat. Aber wir müssen wissen, dass er nicht mehr schwer tragen oder lange sitzen kann. Zum Team gehören auch die Kolleginnen und



Das BEM-Team: Karolin Schilp (links) und Irmgard Henseler-Plum (rechts) Foto: AS

Und: die Ursache der Krankheit muss nicht mit Seitdem BEM bei uns startete, hat sich die Zahl dem Arbeitsplatz zusammenhängen.

Regelmäßig tagt das "Integrationsteam", es be-Der Betriebsärztliche Dienst unterstützt unsere platzgestaltung, Wiedereingliederung, Suchterkrankungen, Einleitung von Heilverfahren ("Kuren"), Hilfsmitteln und vielem mehr. Neben den Präventionsangeboten der MedifitReha (beispielsweise Pilates, Rückenschule, Aquafit) bietet beantworten Führungskräften ihre Fragen nach interessieren dabei keine ärztlichen Diagnosen, der Betriebsärztliche Dienst Nichtraucherkurse, dem Umgang mit erkrankten Mitarbeitern. Ein

> Prozent) übernimmt die Uniklinik 20 Prozent der Kosten der internen Angebote.

Kollegen der Mitarbeiterfürsorge. Es gab schon einige Fälle, in denen wir gemeinsam mit den Personalräten, der Schwerbehindertenvertretung oder der Gleichstellungsbeauftragten zu effektiven Lösungen gekommen sind

Auch die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Personalabteilung sind für uns wichtige Partner. Alle Gespräche, die wir mit anderen führen, sind mit den Mitarbeitern abgesprochen. "Nicht ohne den Mitarbeiter!" ist oberstes Gebot. Bei besonders sensiblen Themen, wie zum Beispiel Suchterkrankungen oder Konflikten am Arbeitsplatz, kooperieren wir gerne mit der Betrieblichen Sozialberatung.

Einige Mitarbeiter suchen neue Perspektiven und melden sich bei JobChange. Wenn sie auch von uns betreut werden, setzen wir uns in Absprache mit den Betroffenen zusammen, denn gemeinsam konnten wir schon kreative Lösungen finden. Ganz besonders freuen wir uns, dass die Uniklinik neuerdings auch Coaching (Sabine Schell-Dürscheidt) und Mediation (Sabine Kobusch) anbietet. Auch mit vielen externen Partnern arbeiten wir Hand in Hand. Durch die Deutsche Rentenversicherung ist es möglich, eine höher qualifizierte Ausbildung im Rahmen einer beruflichen Reha zu absolvieren.

der "BEM-Klienten" (570) im Verhältnis zur wachsenden Mitarbeiterzahl (7400) verringert. Wie erfolgreich BEM ist, zeigen neben den Zahlen auch ein paar Meilensteine. 2009 bekamen wir vom Landschaftsverband eine Prämie für ein vorbildliches BEM.

Außerdem finanzierte unsere Abteilung eine gemeinsame Initiative des Betriebsärztlichen Dienst für die KiTa, bei dem eine Sportwissenschaftlerin eine Rückenschule angeboten hat. Wir beraten Mitarbeiter und Kollegen, geben Seminare und großes Dankeschön an alle Kolleginnen und Kollegen, die uns immer wieder unterstützen und stetig mit für eine Qualitätsverbesserung im BEM ks sorgen!

# Prozesse für Patienten und Mitarbeiter verbessern

Die Ergebnisse der Patientenbefragung auch die Zuweiser der Klinik die Verbesserungen macht. "Durch das berufsgruppenübergreifende 2009 haben zahlreiche Verbesserungsmög- begrüßen werden. lichkeiten offengelegt und bereits zu ersten Um solche gezielten Maßnahmen ableiten zu der Klinik für Kinder- und Jugendmedizin ihre Neuerungen in verschiedenen Kliniken der können, wurden die Ergebnisse der Befragung eigenen guten Verbesserungsvorschläge einbrin-Uniklinik Köln geführt.

In der Klinik für Neurologie wurden die erarbeiteten Verbesserungen wie die Neuordnung der gefasst, um sie jederzeit verfügbar zu haben. Mitin schwierigen Situationen.

In der Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie Jeder Prozessbeteiligte, ob Arzt, Pflegekraft oder sollen die Patienten, sowohl in der Poliklinik als. Case Manager konnte seinen Teil dazu beitraauch bei der Aufnahme auf den Stationen, schon gen. Die Mitarbeiter von drei Kliniken hatten bald von besseren Abläufen profitieren. Und auch bei der Entlassung wurde einiges verändert. "Wir Qualitätsworkshops nach Lösungen zu suchen. sind dabei, die Entlassungsgespräche nach dem Moderatorin Elisabeth Ferrari half mit ihrer löneu definierten Prozess vorzubereiten. Kein Pa- sungsfokussierten Gesprächsführung dabei, in tient soll mehr ohne den Entlassbrief, sondern kurzer Zeit Vorgehensweisen neu zu definieren vielmehr gut vorbereitet nach Hause gehen", und Verantwortliche zu benennen. berichtet Margarete Jelen, Teamleitung in der Viele Teilnehmer bestätigten, dass Prozessarbeit Klinik. Sie geht fest davon aus, dass nicht nur zusammen mit den Kollegen anderer Berufgrup-

der Sicht ihrer Patienten noch verbessern kön- der Zug um Zug in der Klinik umgesetzt wird", Visitenstruktur und der Angehörigengespräche in den Mittagsrunden der Ärzte und Pflegekräf- seinen Erfahrungen. in einer handlichen Kittelbroschüre zusammen- te ausführlich diskutiert. Daraufhin bildeten sich Eine erneute Befragung der Patienten ist derzeit in einigen Kliniken eigene Arbeitsgruppen, die in Vorbereitung. Etwa 5.000 Patienten, die im arbeiter, Patienten und Angehörige profitieren in typische interne Prozesse wie die Aufnahme September und Oktober 2010 in der Uniklinik der Neurologie unmittelbar von der verlässlichen neuer Patienten oder deren Entlassung, genau länger als zwei Tage stationär behandelt wurden, Kommunikation und Information zwischen den nachvollzogen und analysiert haben. Wichtiger sollen bis zu sechs Wochen nach ihrem Aufent-Berufsgruppen sowie der Gesprächskompetenz als die Kritik an ungünstigen Abläufen war da- halt angeschrieben werden. Die neuen Ergebnisse bei die gezielte Suche nach Lösungsansätzen. liegen voraussichtlich Ende Februar 2011 vor. darüber hinaus die Gelegenheit, in moderierten

die Patienten und deren Angehörige, sondern pen nicht nur zielführend ist, sondern auch Spaß

Arbeiten an Prozessen konnten die Mitarbeiter zunächst intensiv ausgewertet. Sie verdeutlichten, gen. Eine klare Verantwortlichkeit fördert die Umin welchen Bereichen sich einzelne Kliniken aus setzung des neu organisierten Entlassprozesses, nen. Im nächsten Schritt wurden die Ergebnisse berichtet Klinikdirektor Prof. Dr. Jörg Dötsch von

# Ansprechpartnerin für die Befragungsergebnisse und die Durchführung von moderierten Workshops:

Dr. Evelyn Plamper, Unternehmensentwicklung, Tel. -88769

www.uk-koeln.de/unternehmensentwicklung/ Ansprechpartner für die Befragungsorganisation:

Dr. Thomas Groß, ZMS, Tel. - 6740



Viele Aspekte beeinflussen die Patientenzufriedenheit

Fotos: MFK

# Wirtschaftliche Zukunftssicherung und translationale Medizin

zum dritten Workshop im Jahr 2010.

zur Leistungsentwicklung und berichtete zur Umder Prozessqualität in den Kliniken dienen. Neue waltung zu kommen, zur Diskussion. Ergebnisse der Patientenbefragungen der Kran-

**22 Führungskräfte des Strategieteams der** Befragung durch das Picker-Institut verglichen. translationalen Medizin gab Prof. Jens Brüning, Uniklinik Köln trafen sich am 3. November Der Kaufmännische Direktor Günter Zwilling Leiter des Instituts für Genetik, am Beispiel der stellte die Herausforderungen für die Uniklinik Übertragung von Regulationsprinzipien von der durch neue gesetzliche Rahmenbedingungen dar. Maus auf den Menschen einen spannenden Ein-Zunächst gab Prof. Edgar Schömig einen Ausblick Er gab einen ersten Einblick in die Entwicklung blick zur Weiterentwicklung der Metabolismusvon Kennzahlen zur Produktivität und stellte die forschung sowie der Diagnostik und Therapie setzung von Maßnahmen, die der Verbesserung Ansätze, schnell zu größerer Effizienz in der Vervon Stoffwechselkrankheiten wie Diabetes. ep

kenkassen wurden mit denen der klinikweiten Mit seinem Impulsvortrag zu Möglichkeiten der

Ansprechpartnerin für den Strategieprozess: Dr. Evelyn Plamper

Personalia

# KÄNGURUH e.V.

### Name des Vereins:

KÄNGURUH e V

Verein zur Förderung der Frühgeborenen-Station und des Perinatalzentrums der Universitäts- Vorsitz: kliniken zu Köln e.V.

### Kontaktdaten:

Tel.: 02234 - 20 24 04

E-Mail: ina.siebenkotten@fruehchen-koeln.de

# Vereinsgründung:

Ina Siebenkotten Anke Meyer-Puttlitz (Stellvertreterin)

### Vereinszweck:

Einige Eltern frühgeborener Kinder haben sich zu Sparda-Bank West eG diesem Verein zusammengeschlossen, um die ne- Kontonummer: 328 49 72 onatologische Intensivstation und die Frühchen- Bankleitzahl: 370 605 90

abteilung der Uniklinik Köln vor allem finanziell zu unterstützen.

### Zahl der Mitglieder:

Foto: MFK

### Spendenkonto:

Känguruh e.V.

### Der Verein stellt sich vor:

Mit den Mitgliedsbeiträgen und gesammelten Spenden finanziert Känguruh e.V. medizinischen und sonstigen Bedarf für die neonatologische Intensivstation und die Frühchenabteilung der Uniklinik Köln. Regelmäßig setzen sich Vereinsmitglieder mit den Oberärzten von der Neonatologischen Intensivstation und der Frühgeborenenstation zusammen und beraten, wie das gespendete Geld am sinnvollsten zu verwenden ist. Durch Gespräche auf Station und im Elterncafe versuchen die im Verein organisierten er-

genden und sorgenvollen Zeit zu unterstützen.



Unterstützung für die Kleinen

fahrenen Eltern, den "frischgebackenen" Eltern Am "Runden Tisch" bearbeitet der Verein zudem vertreiben. So haben die Eltern Zeit und Ruhe Mut zu machen und sie in der ersten anstren- gemeinsame Projekte mit den anderen Eltern- zum "Känguruhen" und für die Versorgung des

Kinder- und Jugendmedizin der Uniklinik

Weiterhin hat der Verein zusammen mit anderen Elterninitiativen des Runden Tisches den Mini-Club ins Leben gerufen. In diesem werden die Geschwister stationär behandelter Kinder betreut.

So können die Geschwister das Frühchen zusammen mit den Eltern kennenlernen und es regelmäßig besuchen. Sollte den Kindern langweilig werden, können sie sich im Spielzimmer des Mini-Clubs die Zeit

initiativen rund um die Klinik und Poliklinik für Frühchens.

# Positives Beispiel nach Brandschutzunterweisung

In den frühen Morgenstunden des 18.9.2010 löste die automatische Brandmeldeanlage der Psychiatrischen Klinik aus. In einem Patientenzimmer im Erdgeschoss des Gebäudes war ein Zimmerbrand ausgebrochen. Durch das schnelle und überlegte Handeln eines Pflegers und der Werkfeuerwehr konnte Schlimmes verhindert werden.

Für Jörg Walter war es der erste Brand in seiner Laufbahn als Pfleger in der Psychiatrie. Und doch konnte durch sein schnelles Handeln, die beiden Zimmerbe-



Foto: MFK

"Hier ist einmal alles richtig gelaufen – so wie es Jörg Walter hat regelmäßig an den Brandschutz- die nächste Brandschutzübung angesetzt.

unterweisungen teilgenommen und das hat sich bewährt. Er wusste, wie man eine Meldung richtig absetzt, welche Informationen die Feuerwehr braucht, um schnell zu reagieren. Außerdem war er zur jeder Zeit darüber informiert, wieviele Patienten sich wo auf seiner Station befinden." Jörg Walter gibt ein Teil des Lobes an die Patienten weiter, die sich während der Evakuierung sehr diszipliniert verhalten hätten. "In so Momenten bekommt man vor Augen geführt, wie sinnvoll es ist, solche Situationen

immer wieder zu üben. Ich habe mich dadurch gut vorbereitet gefühlt und konnte deswegen auch gut mit der akuten Gefah-

wohner gerettet werden und die 24 weitern Pati- laufen soll" berichtet Winfried Breuer Leiter der rensituation umgehen", erklärt er. Kollegen von enten rechtzeitig in Sicherheit gebracht werden. Werkfeuerwehr der Uniklinik Köln. "Der Pfleger ihm haben in den kommenden Wochen bereits

# Prof. Lackner im Ruhestand

Prof. Dr. Klaus Jürgen Lackner, Direktor des konzentrieren", so Prof. Jäger. Instituts für Radiologische Diagnostik, ist zum 31. August in den Ruhestand getreten. Prof. Dr. Dank des Vorstands für seine verdienstvolle Arbeit in Bonn. Nach einer Zwischenstation an der Universität Würzburg übernahm er als C4-Professor Diagnostik an der Uniklinik Köln. Von 2001 bis zialisierung auf dem 2005 war er zudem als Ärztlicher Direktor für die Uniklinik Köln tätig.

### **Neuer kommissarischer Leiter**

Prof. Dr. Thomas Liebig ist Anfang September an die Uniklinik Köln gewechselt und hat den neu gegründeten Lehrstuhl für Neuroradiologie so-

wie die kommissarische Leitung des Instituts für Radiologische Diaanostik übernommen. 1965 in Bremen geboren, studierte er bis 1993 Humanmedizin an der Medizinischen Hochschule Hannover. Nach einem Studienaufenthalt in den USA absolvierte er seine



Prof. Liebig Foto: MFK

Facharztausbildung an der Berliner Charité und im Alfried Krupp Krankenhaus in Essen. Prof. Lie-Universität München und war zuletzt seit Anfang 45-jährige Mediziner 2006 als Leitender Oberarzt in der Abteilung Neu- studierte in Frankfurt roradiologie im Klinikum rechts der Isar tätig.

### Prof. Dr. Jäger übernimmt Zentrumsleitung

Mit dem Wechsel an die Uniklinik Köln hat Prof. Dr. Wolfram Jäger Anfang November die Leitung des Kontinenz- und Beckenbodenzentrums an der Universitäts-Frauenklinik übernommen. Der

56-jährige Mediziner, der in Bonn, Innsbruck und Düsseldorf Medizin studierte und am Universitätsklinikum Erlangen habilitierte, beschäftigte sich im Rahmen seiner gynäkologisch-onkologischen Spezialisierung besonders mit der Beckenbodenchirurgie. Einer



Prof. Dr. Jäger Foto: MFK

seiner Schwerpunkte ist ein neuartiges Operationsverfahren bei Dranginkontinenz. "An der

kt auf Beckenbodenchirurgie und Urogynäkologie Rechnungswesens am Universitätsklinikum Würz-

### Leitungswechsel im Brustzentrum

Edgar Schömig sprach dem Wissenschaftler den PD Dr. Stefan Krämer ist seit September neuer Leiter des operativen Bereichs des Brustzentrums an der Uniklinik Köln aus. Der 1945 geborene in der Universitäts-Frauenklinik Köln. Der Frauen-Lackner studierte Medizin in Kiel und habilitierte arzt absolvierte seine Facharztausbildung an der der 42-Jährige zu sei-Universitäts-Frauenklinik Erlangen, wo er auch nen Zielen und neuen habilitierte. Zuletzt arbeitete er am Brustzentrum 1991 die Leitung des Instituts für Radiologische Düsseldorf-Luisenkrankenhaus, wo er seine Spe-

> Gebiet der Brustoperationen weiter vertiefte und als Stellvertretender Direktor tätig war. Schwerpunkte seiner klinischen Arbeit sind unter anderem die Mammadiagnostik, die Optimierung Brusterhaltender Operationen bei Brustkrebs



und die Brustrekonstruktion. "Die wissenschaftliche Weiterentwicklung von onkoplastischen OP-Methoden bei Brusterhaltung und Rekonstruktion wird auch zukünftig einer meiner Schwerpunkte sein", so der 44-jährige Mediziner.

# Schwerpunkt Unfallchirurgie unter neuer

Prof. Dr. Lars Müller ist seit Anfang September arbeitete seit 2000 als Oberarzt unter anderem neuer Leiter des Schwerpunkts Unfallchirurgie und Stellvertretender Direktor der Klinik und Pobig habilitierte im Jahr 2008 an der Technischen liklinik für Orthopädie und Unfallchirurgie. Der

> am Main und habilitierte am Universitätsklinikum Mainz. Seine Schwerpunkte liegen in der Versorgung von Schwerverletzten sowie der elektiven Chirurgie der oberen Extremität, insbesondere der Hand- und Ellenbogen-



Prof. Dr. Müller Foto: MFK

gelenkchirurgie. "Ein Ziel, neben dem Ausbau der bereits hochentwickelten Bereiche der Navigierten Wirbelsäulen- und Beckenchirurgie, ist der Aufbau eines Schwerpunktes für Hand- und Ellenbogengelenkchirurgie", sagt Prof. Müller.

### Neuer Leiter Geschäftsbereich 1

Werner Buser hat seit Anfang Oktober die Leitung des Geschäftsbereichs 1 Finanzen und Administratives Patientenmanagement der Uniklinik Köln übernommen. Der diplomierte Volkswirt studierte Uniklinik Köln will ich mich in Forschung, Lehre an der Universität Konstanz und arbeitete zuletzt und Krankenversorgung zukünftig wieder verstär- acht Jahre als Abteilungsleiter des Finanz- und

burg. "Im GB1 will ich eine fortlaufende Verbesserung der Liquidität und die Optimierung der

Verwaltungsabläufe sowie die Steigerung Dienstleistungsqualität erreichen", so Herausforderungen im Geschäftsbereich 1. "Erste Veränderungen, wie zum Beispiel die elektronischen Zahlungsmitteilungen be-



Werner Buser Foto: AS

ziehungsweise Avise der Krankenkassen, haben wir schon auf den Weg gebracht."

Gemäß Beschluss der Medizinischen Fakultät in der Sitzung des Dekanats am 25. Oktober wurde den nachstehend genannten die Venia Legendi erteilt:

### **Habilitation**

PD Dr. med. Natig Gassanov, Klinik III für Innere Medizin/Herzzentrum, für das Fach: Innere

PD Dr. rer. nat. Andreas Klatt, Institut für Klinische Chemie, für das Fach: Klinische Chemie

PD Dr. med. Carsten Andreas Kobe, Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, für das Fach: Nuklearmedizin

PD Dr. med. Jessica Marzelline Leers. Klinik und Poliklinik für Allgemein-, Viszeral- und Tumorchirurgie, für das Fach: Chirurgie

PD Dr. med. Sandra Liakopoulos, Zentrum für Augenheilkunde, für das Fach: Augenheilkunde

PD Dr. med. Roman Jürgen Pfister, Klinik III für Innere Medizin, Herzzentrum (zur Zeit Forschungsaufenthalt in der MRC Abteilung für Epidemiologie, Institute of Metabolic Science, England, bis 12.2010), für das Fach: Innere Medizin

PD Dr. med. Gohar Rahimi, Klinik und Poliklinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, für das Fach: Gynäkologie und Geburtshilfe

PD Dr. rer. nat. Sönke Weißenborn, Charles River Laboratories, Research Models and Services, früher Institut für Virologie, für das Fach: Experimentelle Virologie

13

# Wer ist eigentlich ...? ... Hans-Steffen Kind

Herr Kind, Sie arbeiten an der Uniklinik Köln als katholischer Klinikseelsorger. Was ist Seelsorge eigentlich genau und was sind Ihre Aufgaben?

Auf der Intensivstation bin ich zum Beispiel mit Menschen im Kontakt, deren Leben massiv gefährdet ist und die oft nicht ansprechbar sind. Seelsorge bedeutet für mich, die Betroffenen als ganzen Menschen zu sehen, für sie und mit ihnen zu beten, Angst und Verzweiflung, aber auch Hoffnung und Glück mit ihnen und ihren Angehörigen zu teilen.

Allgemeiner gesagt: Seelsorge ist das Angebot einer Begegnung. Viele Patienten erleben den Aufenthalt hier als eine existenzielle Grenzsituation, sie spüren wie zerbrechlich das Leben ist. Seelsorge ist für mich Begleitung und Stärkung bei Krisen und Lebenswenden, Anteilnahme, ebenso bei leidvollen wie bei glücklichen Ereignissen eines Lebensweges. Dabei hilft mir die Freiheit, solche Erfahrungen aus meinem christlichen Glauben zu deuten. Vertrauen zu Gott hilft – auch

mir selbst – aus Erstarrung, Angst, Ohnmacht gegenseitigem Respekt und Gespräch mangelt. nach dem eigenen Leid und dem Vertrauen auf und Einsamkeit wieder in Bewegung zu kommen Beides geht in dem hohen Arbeitstempo leider und eine Perspektive zu entwickeln. Es geht dabei schnell verloren. Das Erzählen entlastet und sorimmer um Heilung, auch auf einer tieferen spi- tiert, manchmal gibt es Ideen für weitere Unter- Wallraf-Richartz-Museum zu Gast waren. Sie sind rituellen Ebene – zum Beispiel durch Annahme stützung, zum Beispiel durch Supervision. des eigenen Sterbens.

zung und Ergänzung der Pflegenden und der unterwegs – für welche Klinikbereiche sind Sie arbeiten nun fast acht Jahre in der Uni-Ärzte auf der Station. Wenn es beispielsweise um Sie eigentlich zuständig? ethische Entscheidungsfindung am Lebensende geht, unterstütze ich die interne Kommunikation Meine stationären Bereiche sind die Intensivstati- Ich bin immer wieder in der wunderschön reoder Sterben.

### Ihr Angebot gilt auch den Beschäftigten?

Inmitten des Arbeitstrubels entstehen immer wie- braucht werde. der kleine geschützte Räume für den Austausch über persönliche oder berufliche Themen, be- Gut, dass Sie in einem Team arbeiten. sonders angesichts zunehmender Belastungen



Seelsorger Hans-Steffen Kind

# Meine Arbeit verstehe ich zudem als Unterstüt- Auf dem Gelände sind Sie mit dem Fahrrad

kritisch und konstruktiv und suche mit allen Be- onen 1B & 1C, die Mund-, Kiefer- und Gesichts- novierten Klinikkirche St. Johannes der Täufer, teiligten nach Lösungen für ein würdiges Heilen chirurgie, die Psychosomatik, zwei Stationen der alleine oder mit Patienten – sie ist ein kostbarer Erwachsenen- sowie die Kinder- und Jugendpsy- Rückzugsraum, der allen offen steht. Ansonsten chiatrie mit der Johann-Christoph-Winters-Schule bin ich gerne da, wo ich eingeladen werde. und der Villa Kunterbunt - wenn ich angefunkt werde, bin ich relativ flott da, wo ich gerade ge- Wie kommen Sie selber zum Aufatmen?

am Arbeitsplatz, die Mitarbeiter und Mitarbei- Ja, nur so können wir ein vielfältiges seelsorg- manchmal beim Segeln. Immer wieder schöpfe terinnen nicht selten an ihre Grenzen bringen liches Angebot machen – was die Rufbereitschaft ich Kraft aus der Meditation oder beim Gebet. - vor allem, wenn es in der Zusammenarbeit an betrifft, rund um die Uhr. Ich arbeite mit drei

evangelischen und fünf katholischen Kolleginnen und Kollegen zusammen. Mehr über uns ist auf der Homepage zu finden.

### Was beschäftigt Sie gerade?

Zurzeit die Vorbereitung für das Seminar "Tut gut ... auch der Seele", welches im Januar in Siegburg stattfindet. Es ist ein offenes spirituelles Angebot für Beschäftigte der Klinik. Mit meinen Kollegen plane ich das PJ-Ethikseminar für das kommende Jahr und die nächste Fortbildung für die Grüne Gruppe, die zur Unterstützung bei einem großen Schadensereignis mit vielen Verletzten zum Einsatz kommen kann.

Außerdem freuen wir uns auf die Gottesdienste zu Weihnachten und zum Jahresbeginn in den beiden Kirchenräumen, die immer besonders festlich gestaltet

### An welches Projekt denken Sie gerne zurück?

Sehr beeindruckt hat mich das Hiob-Projekt mit Lehrern und Schülern der Psychiatrieschule. Wir haben versucht die Frage

Gott zusammenzubringen. Dabei sind eindrucksvolle Kunstwerke entstanden, mit denen wir im nun in der Begegnungsstätte der Kinder- und Jugendpsychiatrie ausgestellt.

# klinik. Haben Sie einen Lieblingsort?

Ich verbringe gerne Zeit mit Menschen, die mir wichtig sind. Ich genieße das Leben am Rhein mit der wunderschönen Natur, beim Radfahren und

Das Interview führte Birgit Kroschel-Lang

# **Preise und Ehrungen**

# **Basic Science Award** für Kölner Forscher

Die Arbeit des Labors von PD Dr. Dr. Michael von Bergwelt, Klinik I für Innere Medizin, ist mit dem Basic Science Award der EBMT (European Group for Blood and Marrow Transplantation) ausgezeichnet worden. Der mit 2.000 Euro dotierte Preis wurde



PD Dr. Dr. von Bergwelt Foto: MFK

für in-vivo-Untersuchungen zur Präsentation von Antigen durch B-Zellen gegenüber T-Zellen liche Mitarbeiterin vergeben. Langfristiges Ziel dieses Projektes ist Iris Gehrke aus dem die Entwicklung von auf B-Zellen basierenden Labor für molekulare Tumorimpfstoffen. Die ausgezeichnete Arbeit Hämatologie und zeigte erstmals, dass in der Maus aktivierte B- Onkologie in der Zellen in Lymphknoten wandern können, um dort Klinik I für Innere Immunantworten auszulösen. In Zukunft wird es Medizin ist von der darum gehen, zu überprüfen, ob dies so auch auf den Menschen übertragbar ist.

### Prof. Voltz erneut Vizepräsident

Auf der Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin e.V. (DGP) ist Prof.

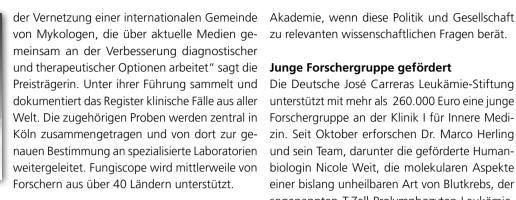
Raymond Voltz erneut als Vizepräsident in den Vorstand gewählt worden. Er ist dort bereits seit 2006 vertreten. Thomas Montag, Leiter des Pflegeteams des Zentrums für Palliativmedizin der Uniklinik Köln, wurde ebenfalls wiederholt zum Beisit- Prof. Dr. Voltz zer der Sektion Pflege ernannt. Die 1994 ge-



gründete DGP vereint Ärzte sowie andere Berufsgruppen, um gemeinsam am konsequenten Aufbau und Fortschritt der Palliativmedizin zu

### Weltweite Zusammenarbeit ermöglicht

Dr. Maria Vehreschild, Klinik I für Innere Medizin, wurde im September mit dem Nachwuchspreis für Klinische Mykologie der Deutschsprachigen Mykologischen Gesellschaft (DMykG e.V.) geehrt. Anlass für die mit 2.000 Euro dotierte Auszeichnung waren ihre erfolgreichen Arbeiten am Projekt Fungiscope – einem weltweiten Netzwerk und Register für seltene Mykosen. Aufgrund dieser Seltenheit ist für die Erforschung dieser häufig todbringenden Pilzinfektionen ein dichtes, internationales Forschernetz notwendig. "Im Mittelpunkt steht für uns die Vision Prof. Dr. Benzing Foto: MFK



# **Young Investigator Award**

Die wissenschaft-Internationalen Gesellschaft für Hämatologie (ISH) mit dem Young Investigator Iris Gehrke

Award ausgezeich-



Foto: MFK

net worden. "Die Auszeichnung ist eine große Ehre", sagt die 29-jährige Wissenschaftlerin. Sie erhielt die mit 1.000 Euro dotierte Auszeichnung für junge Nachwuchswissenschaftler für ihre Arbeit zum Einfluss des im Knochenmark produzierten VEGF Proteins auf das Überleben von bösartigen CLL-Zellen.

## **Neues Leopoldina-Mitglied** berufen

Prof. Thomas Benzing ist seit dem 29. September neues Mitglied der Nationalen Akademie der Wissenschaften, der ältesten naturwissenschaftlich-medizinischen Gelehrtengesellschaft in Deutschland. Zu den Mitaliedern der Leopoldina gehören hervorragende Wissenschaftler aus aller Welt darunter viele

Nobelpreisträger. Als mehrfach ausgezeichneter und international renommierter Nierenspezialist vertritt er fortan seine Fachdisziplin in der

Preisträgerin. Unter ihrer Führung sammelt und Die Deutsche José Carreras Leukämie-Stiftung dokumentiert das Register klinische Fälle aus aller unterstützt mit mehr als 260.000 Euro eine junge Welt. Die zugehörigen Proben werden zentral in Forschergruppe an der Klinik I für Innere Medi-Köln zusammengetragen und von dort zur ge- zin. Seit Oktober erforschen Dr. Marco Herling weitergeleitet. Fungiscope wird mittlerweile von biologin Nicole Weit, die molekularen Aspekte einer bislang unheilbaren Art von Blutkrebs, der sogenannten T-Zell-Prolymphozyten-Leukämie. Die Wissenschaftler beschäftigen sich mit der Nachwuchswissenschaftlerin ausgezeichnet Analyse der aggressiven Krebszellen, um Angriffspunkte für neue Therapeutika zu finden. Durch die Zusammenarbeit mit der Kölner Deutschen CLL Studiengruppe entstand eine einzigartige Logistik, die ausschlaggebend für die positive Entscheidung der Stiftung war.

# Jubiläum

## Wir gratulieren herzlich zum Dienstjubiläum:

# 25 Jahre Uniklinik Köln

Soon Hee Beller Elisabeth Bering Annette Bräutigam Erika Brüggen Ingrid De Caro Prof. Dr. Michael Diestelhorst Jürgen Hamm Inci Isik Barbara Jüssen Dorothea Kuschy Elke Langer Emine Lortoglu Carola Reken Ute Sandaradura de Silva Paula Selke Michael Sperling Barbara Strohbücker Peter Stroica Dirk Umbach Vasilija Vucetic

### 40 Jahre Uniklinik Köln

Kerstin Wolf

Maria-Elisabeth Wallrabenstein

Adolf Gronendahl Sieglinde Inglen Jutta Mattner Johann-Albert Piech Hildegard Rieger Waltraud Sokoll Dr. Budi Tunggal Klaus Weiß

Schürze ausgestattet

wurden – löste gleich

zu Beginn die geringe

Küchengröße aus: Auf

lediglich 40 Quadrat-

metern bereitet das

Küchen-Team täglich

etwa 1.500 Essen für

durchschnittlich 2.500

Gäste frisch zu. "Dabei

verbrauchen wir nicht

selten eine halbe Ton-

ne Lebensmittel pro

Tag. Dazu gehören je

nach Speiseplan bei-

spielsweise 30 kg Nu-

deln, 150 kg Gemüse

und 70 ka Fleisch".

Die drei Gänge des

Kochkurses wurden

an drei Arbeitsplätzen

sagt Gehrlein.

# Kochkurs hinter den Kulissen der Cafeteria

Himbeeren passieren, Sauce montieren und Fisch filetieren: Dass anspruchsvolle Küche eine hohe Kunst ist, hat Roland Gehrlein, Leiter der Cafeteria, Anfang September zwölf Hobbyköchen aus der Uniklinik Köln bewiesen.

Erstmals veranstaltete der erfahrene Koch und Absolvent der École Culinaire Kochschule zusammen mit zwei Köchen aus seinem Team einen abendlichen Kochkurs in der Küche der neuen Cafete-

ria. Damit löste er den Preis ein, den er für die Na- Tisch kulinarisch genossen werden konnte, ging mensfindung der neuen Kaffeebar ausgeschrieben es erst einmal an die Arbeit. anonymisiert und dann von einer zehnköpfigen – die stilecht mit Rezeptbuch, Kochmütze und es dann auch selbst probieren.

Jury bewertet. Am besten gefiel uns allen der Name "Baristo", den – wie sich später herausstellte - Petra Kleinwächter von MedizinFotoKöln eingereicht hatte", so Roland Gehrlein.

Am Kursabend standen für die Gewinnerin und die anderen Teilnehmer Kürbissuppe, Saint-Pierre-Fisch auf Ratatouille und Süßes Sushi auf dem Menüplan. Bevor jedoch am fein gedeckten Süßes Sushi



hatte. "Es wurden 225 Vorschläge eingereicht, Erstaunen auf Seiten der "Nachwuchsköche"



mit jeweils einem Koch gemeinsam zubereitet. Je nach Interesse konnten die Teilnehmer zwischen den drei Stationen springen, sich die Handgriffe genau zeigen lassen und

Egal ob beim Gemüse schnippeln, Fisch zerlegen oder Milchreis zu Sushi rollen, mit den Tipps der Profis ging den Hobbyköchen vieles, zwar nicht genauso schnell, aber dennoch leichter von der

Nach dieser gelungenen Kochkurs-Premiere sollen zukünftig in regelmäßigen Abständen Kurse für Mitarbeiter folgen und damit ein Teil des Angebots der UK Catering GmbH werden. Der nächste Kurs ist für den 20. Januar 2011 geplant. Infos in der Cafeteria, unter Tel.: 478-97313 oder:

roland.gehrlein@uk-koeln.de.

# Neue Kurse fördern Beschäftigungsfähigkeit

In einer sich stetig wandelnden Arbeitswelt schwinden die Einsatzmöglichkeiten für gering qualifizierte Beschäftigte ohne Schulabschluss oder Berufsausbildung zusehends. Mit dem neuen Qualifizierungsprogramm "Patientenkommunikation und Arbeitsorganisation" will die Uniklinik Köln die Beschäftigungsfähigkeit von etwa 200 Service- und Logistik-Mitarbeitern mit geringer Qualifikation auch zukünftig sicherstellen.



Lebenslanges Lernen sichert die Beschäftigungsfähigkeit

Foto: MFK

Neben arbeitsbezogenen Inhalten wurden auch "Viele der Teilnehmer waren am Anfang noch Euro grundlegende mathematische und sprachliche sehr skeptisch. Am Ende waren sie aber wirk-

Oktober erfolgreich abgeschlossen.

"Das Zertifizierungsprogramm ist Teil unseres Inhalte vermittelt. Durch den internationalen Mi- der Arbeitszeit statt. "Für den personellen Ersatz nachhaltig angelegten Personalentwicklungssys- grationshintergrund der meisten Teilnehmer – in während der Qualifizierung haben wir gesorgt", tems JobChange. Damit wollen wir Mitarbeiter so der Uniklinik Köln arbeiten Menschen aus über erklärt Markus Tölle, Leiter von JobChange. qualifizieren, dass sie – trotz geänderter Anfor- 70 Nationen – stand vor allem der Abbau von derungen – bei uns beschäftigt bleiben können. Sprachbarrieren im Vordergrund. "Sprache ist In- Für die Konzeption und Durchführung der Lehr-Damit dient JobChange unmittelbar der Vermeitegration. Eine gute sprachliche Verständigung gänge konnte die Volkshochschule Köln als erdung von Arbeitslosigkeit", sagt Dr. Nicolai Kranz, ist im betrieblichen Alltag sehr wichtig. Einerseits fahrener und kompetenter pädagogischer Partner Personalchef der Uniklinik Köln. Die ersten 13 verbindet sie Kollegen und hilft Arbeitsabläufe Teilnehmer haben den viermonatigen Kurs Mitte zu verbessern, andererseits wird auch die Kommunikation mit unseren Patienten erleichtert Programms zur Weiterbildung von gering qualiund damit weiter verbessert", sagt Dr. Kranz. fizierten und älteren Beschäftigten mit 236.000

schritten begeistert." Zunächst wurden durch Tests individuelle Wissenslücken ermittelt. In speziellen Kursen wurden die Kenntnisse und Fähigkeiten der Beschäftigten dann so gezielt erweitert, dass sie sich zukünftig besser in neue Arbeitsabläufe oder andere Aufgabenbereiche integrieren können. Um einen schnellen Lernerfolg zu sichern, fanden die insgesamt 300 Unterrichtsstunden "inhouse" während

lich von ihren Fort-

gewonnen werden. Die Bundesagentur für Arbeit fördert die Maßnahme im Rahmen des Wegebau-

# Das Wissenschaftsrätsel

# Was ist eine Longitudinalstudie?

a) Eine Studie nach dem bekannten Studiendesign des italienischen Wissenschaftlers Laurenzio Ihre Antwort können sie bis Ende Januar an: Longi.

b) Eine Forschungsstudie, bei der dieselben Punkte über einen längeren Zeitraum beobachtet Die richtige Antwort auf die Frage unseres letzten werden

maße der Probanden exakt vermessen und mit- neimittel und Medizinprodukte. einander verglichen werden.

### Gewinnen können Sie:

1. Preis: Wellness-Massage bei der unireha (ab Januar neuer Name der Medifitreha)

2. Preis: Stockschirm Uniklinik Köln

3. Preis: Kaffeetasse mit Uniklinik Köln Logo und Schmuckfarben

gewinnspiel@uk-koeln.de senden

Wissenschaftsrätsels:

"Wofür steht die Abkürzung BfArM?" c) Eine Studie, die beinhaltet, dass die Körper- war natürlich Antwort c): Bundesinstitut für Arz-

Die Gewinner sind:

- 1. Preis Kinogutschein für zwei Personen: Marianne Faulhaber
- 2. Preis Kaffeetasse: Marius-Christoph Filus
- 3. Preis Springseil: Helga Romanini

# mpressum

### Herausgeber:

Der Vorstand der Uniklinik Köln

### Redaktion:

Anja Schattschneider (CvD) (as) Christoph Wanko (cw) Tel.: 478-5548

E-Mail: pressestelle@uk-koeln.de Joseph-Stelzmann-Str. 9a, 50937 Köln

### Mitarbeit an dieser Ausgabe:

Ulrike Lörch (ul), Evelyn Plamper (ep), Stefan Reimers (sr), Birgit Kroschel-Lang (bkl), Oliver Semler (os), Karolin Schilp (ks), Silke Hellmich (sh)

17

### **Gestaltung ud Fotos:**

MedizinFotoKöln (MFK)

## Druck:

Druckerei Uniklinik Köln

Auflage: 4.000

### Petra Kleinwächter, Gewinnerin des Namenswettbewerbs

"Ich habe mich sehr über den Gewinn gefreut. Es war ein lustiger Abend. So hatte ich mal die Gelegenheit, mit Profis in einer professionellen

Küche zu kochen. Von den einzelnen Gängen hat mir das Süße Sushi zum Abschluss besonders gut geschmeckt. Ich liebe Desserts."

## Astrid Endriß-Hanebutt, Stabsabteilung Kommunikation

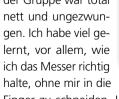
"Wir wurden mit einem schön gedeckten Tisch und leckeren Getränken in einer wirklich tollen Atmosphäre emp-

Pierre-Fische fand ich besonders interessant und Salz – eigentlich ja nur Beilage zur Suppe – waren die superleckeren Kürbis-Chips werde ich sicher richtig klasse." mal zuhause nachmachen '

## Rene Kessel, Leiter der Stabsabteilung Recht

Foto: MFK

"Die Atmosphäre in der Gruppe war total



fangen. Die Zubereitung der riesengroßen Saint- Finger zu schneiden. Und die Kürbis-Chips mit

# **Kurz** notiert

### Im Team durch den Stadtwald

Ein 3er-Laufteam des Instituts für klinische Chemie der Uniklinik Köln hat beim diesjährigen "HRS Business Run Cologne" einen guten 55. Platz unter 270 Frauenteams belegt. Die medizinischtechnischen Assistentinnen Simone Höll, Violeta Voyatzis und Angela Tjong Ayong nahmen zum ersten Mal an einer Veranstaltung dieser Art teil. Bislang waren sie reine Freizeitläuferinnen. "Wir wollten einfach mal etwas anderes zusammen machen – außerhalb der Arbeit. Für den Lauf trainiert hat aber jede für sich", erzählt Angela Tjong Ayong.



Mit Energie dabei

Foto: privat

Zusammen mit etwa 6.200 Läufern aus 500 Firmen aus Köln und Umgebung nahmen die Kolleginnen es Ende August mit der fünf Kilometer langen Strecke durch den Stadtwald auf. Nach 1 Stunde. 27 Minuten und 58 Sekunden erreichte das Labor-Team das Ziel im RheinEnergie Stadion. Dort wurden die Sieger gekürt und anschließend mit Live-Musik gefeiert.

"So eine Erfahrung ist gut für das Teamklima und den Zusammenhalt am Arbeitsplatz. Wir hatten noch tagelang angenehmen Gesprächsstoff". bestätigt Tjong Ayong das Konzept des Events. "Ich würde im nächsten Jahr gerne mit weiteren Kollegen aus der Uniklinik teilnehmen." Laut Veranstalter ist "Teamgeist durch Teamsport" die Idee hinter dem Lauf. Sie soll das gemeinsame Erlebnis in den Vordergrund stellen und nicht die sportlichen Höchstleistungen.

### Neurologie läuft beim Köln Marathon

Beim 14. Köln Marathon am 3. Oktober ist Prof. Dr. Gereon Fink, Direktor der Klinik und Poliklinik für Neurologie, zusammen mit insgesamt 22 Mitarbeitern an den Start gegangen.

Die auffälligen roten T-Shirts mit dem laufenden Gehirn und dem "Time is brain"-Schriftzug waren sowohl beim Zehn-Kilometer-Lauf als auch beim Halbmarathon und auf der 42 km langen Marathonstrecke quer durch Köln präsent.

"Mir war wichtig, dass wir mit unserem Lauf-



Begeisterte Läufer

motto ,Time is brain' nochmals die Bedeutung einer schnellen und kompetenten Versorgung von Schlaganfällen in der Stadt hervorheben", so Prof. Fink. "Unsere zertifizierte, überregionale Schlaganfalleinheit und die Frührehabilitationseinheit sind in der Stadt einmalige Angebote für die umfassende Versorgung von Schlaganfallpatienten." Beim Zehn-Kilometer-Lauf belegte Christina Schroeter Platz 39 der Frauen (0:53:43) und Prof. Fink Platz 88 der Männer (0:47:56). Dr. Anna Diels erreichte beim Halbmarathon Platz 200 der Frauen (1:47:11) und Dr. Lothar Burghaus Platz 1543 der Männer. Dr. Daniel Walter, einziger Neurologie-Teilnehmer beim Marathon der Männer, belegte Platz 683 (3:36:21).

### **Kreative Wege**

Mehr als 700.000 junge Frauen und Männer in Deutschland leiden an einer Essstörung. In der Wanderausstellungen "Klang meines Körpers", die vom 20. September bis zum 08. Oktober im Begegnungszentrum der Kinder- und Jugendpsychiatrie der Uniklinik Köln zu Gast war, haben fünf von ihnen auf kreative Weise ihren Umgang mit der Erkrankung thematisiert.

Mit sehr persönlichen Texten, Collagen und selbst ausgewählten Musikstücken ermöglichten die jungen Frauen den Besuchern einen Blick in



Prof. Dr. Gerd Lehmkuhl mit Elfi Scho-Antwerpes bei der Eröffnung

ihre ganz eigene innere Welt. Die Ausstellung wurde von den Betroffenen zusammen mit Mu-

siktherapeutin Stephanie Lahusen entwickelt. "Die Arbeiten erzählen von Ängsten und Nöten. Sehnsüchten und Wünschen und lassen die Komplexität der Erkrankung erahnen", so die Therapeutin. Das Projekt soll sensibilisieren und vor allem Jugendliche dazu anregen, sich präventiv mit den Erkrankungen auseinanderzusetzen.

### Betriebliche Gesundheitsförderung

Im Rahmen der Gesundheitstage 2010 nutzten viele Mitarbeiter die Gelegenheit, sich an insgesamt 12 Ständen mit verschiedenen Aktionen Foto: privat über die zahlreichen internen Angebote der Be-



Entspannung in der Mittagspause

Foto: MFK

trieblichen Gesundheitsförderung zu informieren. Im persönlichen Gespräch gab es Tipps und Ratschläge zu Ergonomie und Arbeitsorganisation, zu psychosozialen Themenfeldern oder Reiseimpfungen. Auch die Informationen zu sportlicher Betätigung und die Angebote zur Bestimmung von Blutgruppe oder Venenfunktion stießen auf großes Interesse. Nach erhaltener Grippeimpfung bestand die Möglichkeit sich bei einer Kurzmassage zu entspannen oder die Gerichte in der Cafeteria zu genießen. Die sieben Gewinner des Gesundheits-Quiz konnten sich bei der Übergabe Ende November über Preise in Form von Wellnessmassagen, Gutscheinen der Cafeteria und Sporttaschen freuen.

### 42.000 Jahre alter Knochen untersucht

Eine periphere Computertomographie an einem 42.000 Jahre alten Neanderthaler Unterarmknochen (Speiche) gab am 17. November den Startschuss zu einer Kooperation zwischen der Arbeitsgruppe von Prof. Dr. Eckhard Schönau und dem Neanderthal Museum.

# **Kurz** notiert



Die Experten des Neanderthal Museums Foto: MFK Krebsgesellund der Uniklinik Köln

Ziel ist es, die Muskulatur des Neanderthalers zu erforschen. Basis sind die Daten der DONALD-Studie.

### Wunschballons für Frühchen

Anlässlich des zweiten Internationalen Tag des Frühgeborenen am 17. November hatte das Elternschulteam der Neonatologie und Pädiatrischen Intensivmedizin der Uniklinik Köln betroffene Eltern, Angehörige und Mitarbeiter zum gegenseitigen Austausch bei Kaffee und Kuchen eingeladen. "Wir veranstalten das Elterncafe im Foyer der Frühchenstation, weil die Eltern sehr stark die räumliche Nähe zu ihren Kindern suchen



Beim Ballonstart

und sich nur schwer trennen können", erklärt Kinderkranken-schwester Sarah Mahgoub vom Elternschulteam, zu dem auch Alexandra Pantelidou und Monica De Martin gehören. "So können sie ihre Kinder gut versorgen und trotzdem dabei sein. Uns ist wichtig, dass die Eltern dadurch untereinander ins Gespräch kommen." Neben dem Elterncafe beteiligten sich die Besucher gemeinsam mit dem Team der Klinik an der bundesweiten Luftballonaktion des Bundesverbandes "Das frühgeborene Kind". Mit Hilfe der Luftballons und kleinen Kärtchen ließen sie ihre ganz indivi-

### Erstmals gesamte Klinik zertifiziert

Himmel über der Uniklinik Köln steigen.

Die Klinik und Poliklinik für Dermatologie und

hinaus hielt das

Hauttumorzentrum einer Prüfung nach dem strengen Anforderunaskatalog der Deutschen schaft e.V. stand und darf sich zukünftig .Zertifiziertes Hautkrehszentrum' nennen Im Zertifizie-



rungsprozess wurden vergleichbare Qualitätsstandards eingeführt, interne Abläufe überprüft Erste Adresse für Epilepsiepatienten und verbessert. "Durch die Standardisierung der Die Klinik und Poliklinik für Neurologie der Unikliregelmäßigen Qualitätszirkeln mit den Hauptbe- die hohen Kriterien der Zertifizierung erfüllen. handlungspartnern.

### Neue Räume für MKG-Chirurgie

Mit Bezug der neuen Räumlichkeiten im D-Trakt auf Ebene 0 am 20.09.2010 verfügen die Am- Qualitätsmerkmal. Sie zeigt, dass wir eine quabulanzen der Klinik und Poliklinik für Mund-, litativ hochwertige Betreuung unserer Patienten Kiefer- und Gesichtschirurgie und Implantologie sicherstellen", sagt Oberarzt Dr. Lothar Burghaus, über eine Fläche von 750 gm. Neu eingerichtet Leiter der Ambulanz und erfahrener Epileptologe. wurden neben den sechs Behandlungseinheiten "Diese Anerkennung motiviert uns zusätzlich, auch eigene Räume für ambulante Chemothera- auch weiterhin die hohen Standards in der Patipien und Ultraschalluntersuchungen sowie für die entenbetreuung zu erfüllen."

Venerologie ist Anfang September zusammen des Schädels. Im Eingriffsraum werden ambumit dem Hauttumorzentrum als erste gesamte lante Operationen unter optimalen Bedingungen Klinik der Uniklinik Köln erfolgreich nach DIN möglich. Die Kameraausstattung ermöglicht Live-EN ISO 9001:2008 zertifiziert worden. Darüber Übertragungen von Operationen für Lehre und Fortbildung ins gesamte Klinikum.

> Beeindruckt sind vielen Patienten jedoch nicht von der aktuellen Medizintechnik, sondern vielmehr von der freundlichen Atmosphäre, die jeden empfängt, wenn man den Eingangsbereich betritt. Ein riesiges Salzwasseraguarium, begueme Wartebreiche und warme Farben empfangen die Patienten

> Im Frühjahr 2011 soll der Umbau durch einen 125 gm großen Erweiterungsbau komplettiert werden, der neben einem neuen Konferenzraum auch Räumlichkeiten für die Bildbearbeitung, das Archiv und weitere Diensträume für die behandelnden Ärzte bietet.

Abläufe kann jeder Patient auf garantiert hohem nik Köln ist als Spezialambulanz zur Behandlung Niveau versorgt werden", so Prof. Dr. Cornelia von erwachsenen Epilepsiepatienten durch die Mauch, Leiterin des Hauttumorzentrums. Pati- Deutsche Gesellschaft für Epileptologie zertifiziert enten und Mitarbeiter profitieren unter anderem worden. Aufgrund der vorhandenen personellen vom verbesserten Informationsfluss sowie von und apparativen Ausstattung konnte die Klinik

> Damit verfügt die Uniklinik Köln über die einzige zertifizierte Epilepsieambulanz der Stadt. "Die erfolgreiche Zertifizierung ist ein besonderes

Der Eingangsbereich

Logopädie und das Casemanagement. duellen Wünsche für die Frühgeborenen in den wicklung die Uniklinik Köln maßgeblich beteiligt tomographie die dreidimensionale Darstellung Vernunft führen können.

### "Frankenstein" in der Rechtsmedizin

Gesangsstudierende der Hochschule für Musik und Tanz Köln zeigten am 8. Oktober eine mysteriöse und einmalige Musiktheater-Aufführung von Mary Shellys Roman "Frankenstein" im Institut für Rechtsmedizin der Uniklinik Köln. "Ich fand die Idee, das Stück in der Rechtsmedizin zu zeigen wirklich ungewöhnlich und freue mich schon auf den musikalischen Abend", so Prof. Dr. Markus Rothschild, Direktor des Instituts, vor der Aufführung.

Foto: MFK Auch die Besucher des Stücks genossen den thematisch treffenden Spielort in außergewöhnlicher Atmosphäre. Die Geschichte von Viktor Ein hochmodernes Röntgengerät, an dessen Ent- Frankenstein und seinem künstlich geschaffenen, menschlichen Wesen zeigte ihnen, wohin falscher war, ermöglich mit Hilfe der digitalen Volumen- Ehrgeiz, blinder Enthusiasmus und mangelnde

# Pflegenachwuchs erkundet die Stadt im Rollstuhl

Die Aufgabe: Von Lindenthal mit dem Bus bis zum Rudolfplatz von dort aus mit der Bahn zum städtischen Behindertenzentrum "Dr. Dormagen-Guffanti" in Longerich mit zwei gesunden Beinen eigentlich kein Problem. Aber wie erleben gehbehinderte Menschen diesen Weg?

"Die Perspektive aus dem Rollstuhl ist nicht so toll. Man merkt schon, dass man von einigen Leuten angeguckt wird",

so die 22-jährige Rollstuhlfahrerin Kristina Böcker. "Im Bus wurde es zeitweise zwar etwas eng, vor allem, als noch Kinderwagen dazukamen, aber ansonsten sind die öffentlichen Verkehrsmittel wirklich behindertenfreundlich und die Leute sind auch hilfsbereit."

Ihre Begleiterin Caroline Holper (21) bestätigt: "Auch mir sind am meisten die Blicke aufgefallen. Wir wurden ziemlich intensiv beobachtet - von oben bis unten. Ansonsten war die Strecke be-



Zahlreiche Hindernisse sind zu überwinden Foto: AS

war in Ordnung."

Die beiden jungen Frauen gehören zu insgesamt 60 Pflegeschülern aus dem zweiten Ausbildungsjahr der Gesundheitsund Kranken-/Kinderkrankenpflegeschule der Uniklinik Köln, die beim diesjährigen Projekttag am 28. Oktober hautnah erleben konnten, wie es ist, sich als Rollstuhlfahrer oder Begleitperson durch Köln zu bewegen. Ziel des Projekttages, der sich als fester Bestandteil der Ausbildung etabliert hat, ist

es, die neue Pflegegeneration für die Bedürfnisse, täglichen Herausforderungen und Probleme von behinderten Menschen zu sensibilisieren.

Pflegenachwuchs bei einem Vortrag, einer anschließenden Besichtigung und in der direkten Begegnung mehr über Menschen mit schweren Mehrfachbehinderungen und die vollstationäre Einrichtung. "Nicht nur die Pflegeschüler, auch

hindertengerecht, das die Menschen mit Behinderung in Köln haben etwas von diesem Projekt", so Margarethe Wrzosek. Nach Angaben der Heimleiterin haben Menschen mit Behinderungen oft Probleme in Krankenhäusern, da sie eine spezielle Betreuung brauchen. "Aufgrund der mangelnden Erfahrung sind viele Pflegekräfte nicht auf Menschen mit komplexeren Behinderungen spezialisiert. Bei uns bekommen die Schüler einen ersten Eindruck, worauf man im Umgang achten muss und wie man die Menschen mit Behinderung verstehen kann. Im späteren Berufsalltag stehen wir den Pflegekräften auch gerne als Ansprechpartner für fachliche Fragen zur Verfügung."

> Der Projekttag endete nach dem Rückweg durch die Stadt, bei dem die Rollen von Begleiter und Rollstuhlfahrer getauscht wurden, beim Malteser Hilfsdienst, der die Rollstühle samt Regencapes und Decken für diesen Tag zur Verfügung gestellt hat. "Ich war auch vorher jemand, der anderen Platz gemacht hat. Gerade in unserem Beruf sollte man anderen auch helfen. Aber dieser Tag hat noch mal eine ganz andere Perspektive gebracht, weil man jetzt weiß, wie die Leute angestarrt werden", resümiert Kristina Böcker.

Im Behindertenzentrum angekommen erfuhr der Egal ob Arme, Beine, Augen oder Gehör eines Menschen von einer Behinderung betroffen sind - der Projekttag verdeutlichte den Pflegeschülern, dass der Alltag von Betroffenen ganz eigene, oft nicht unmittelbar offensichtliche Herausforderungen birgt.

# Neuer Therapiestandard für Leukämie verbessert Überlebens-Chancen

Wissenschaftler der Klinik I für Innere Me- sind, in zwei Gruppen eingeteilt. Die eine Patidizin (Direktor: Prof. Dr. Michael Hallek) konnten durch einen neuen medikamentösen Therapieansatz die Überlebenszeit von Patienten mit chronischer lymphatischer Leukämie (CLL) erstmals deutlich verlängern. Der englische Wissenschaftler Peter Hillmen hezeichnete die in der Fachzeitschrift Lancet veröffentlichte Studie als einen Meilenstein. der für die Behandlung dieser Leukämie einen fundamentalen Wandel einleite.

Die chronische lymphatische Leukämie, derzeit zweithäufigste Leukämieform, gilt gegenwärtig als nicht heilbar. Die Betroffenen wurden bisher mit Chemotherapien behandelt. In der nun veröffentlichten Studie hatten die Forscher insgesamt 817 zuvor nicht therapierte Patienten in 190 Behandlungszentren, die über elf Länder verteilt entengruppe erhielt eine Chemoimmuntherapie bestehend aus Fludarabin, Cyclophosphamid und Rituximab, die andere eine Chemotherapie ohne Rituximab. Zentrales Resultat der Studie: Das Ansprechen und die Überlebenswahrscheinlichkeit der Patienten, die die Chemoimmuntherapie erhielten, hatte sich deutlich verbessert: Unmittelbar nach der Therapie erreichten fast die Hälfte (44 Prozent) der mit Rituximab behandelten Patienten eine komplette Remission – das bedeutet, die Anzeichen einer CLL hatten sich vollständig zurückgebildet. In der Vergleichsgruppe ohne Rituximab traf das nur auf knapp ein Viertel (22 Prozent) der Patienten zu. Drei Jahre nach der Behandlung leben noch 87 Prozent der Chemoimmuntherapie-Patienten. Dem gegenüber steht eine Überlebensrate von 83 Prozent bei den Patienten, die allein die Chemotherapie erhalten hatten. Die Wissenschaftler gehen davon aus, dass sowohl die Qualität der Remissionen als auch der Wirkmechanismus des Rituximab, das gezielt die Leukämiezellen abtötet, für die besseren Überlebenschancen der CLL-Patienten verantwortlich ist.

Die Studie zeigt auch, dass bestimmte Subgruppen von Patienten unterschiedlich von der Chemoimmuntherapie profitieren. Veränderungen an den Chromosomen – mittels genetischer Tests erkennbar - waren dabei der bedeutendste Faktor. Studienleiter Prof. Dr. Michael Hallek: "Die CLL8-Studie wird die Behandlungsstrategie der CLL stark verändern. Wir werden ab jetzt unsere Behandlung nach der Genetik und Biologie der Leukämie maßschneidern. Jetzt gilt es, den Therapieerfolg durch eine Erhaltungsbehandlung zu bewahren." Dies soll in künftigen Studien gete-