

## Pressemitteilung

Uniklinik Heidelberg entscheidet sich für PharmaHelp

### Neue Zytostatika Compounding Maschine von Fresenius Kabi ab sofort erhältlich

Bad Homburg, 21. Januar 2013 – Mit der Einführung der neuen PharmaHelp Zytostatika Compounding Maschine bietet Fresenius Kabi eine sichere und kostengünstige Alternative zur manuellen Herstellung. Damit ergänzt es sein umfangreiches Angebot im Bereich Onkologie und Compounding. Der Halbautomat ist für alle Zytostatika herstellenden Apotheken mit einer Produktion von 20.000 Einheiten pro Jahr geeignet. Neben der Erhöhung der Produktivität wird die Qualität der Zytostatika optimiert. PharmaHelp, die in eine Standard-Sicherheitswerkbank integriert ist, ist schnell installiert, leicht zu bedienen und deshalb in kurzer Zeit zuverlässig einsatzbereit. Die Apotheke des Universitätsklinikums Heidelberg wird als erste Krankenhausapotheke die Compounding Maschine in der Werkbankversion verwenden. „Wir erwarten vom Einsatz des Pharmahelp-Gerätes zunächst eine Entlastung unseres herstellenden Personals, insbesondere im Hinblick auf die physische Beanspruchung. Durch optimale Abstimmung mit unseren Prozessen erhoffen wir uns aber noch weitere Vorteile“, betont Dr. Torsten Hoppe-Tichy, Leiter der Klinikapotheke und Präsident des Bundesverbandes der deutschen Krankenhausapotheker (ADKA).

Die Zytostatika-Therapie erfordert eine individuelle und exakte Dosierung der Wirkstoffe. Sie stellt deshalb eine große Herausforderung für jede Krankenhaus- und öffentliche Apotheke, die Zytostatika aufbereiten, dar. Die Apothekenmitarbeiter müssen sehr präzise und aseptisch arbeiten. Dabei sind sie durch den Umgang mit den zellgiftigen Stoffen stets einer gewissen Gefährdung ausgesetzt. Compounding Maschinen bieten demgegenüber ein großes Maß an Sicherheit für das Personal. So sieht es auch die Apotheke des Universitätsklinikums Heidelberg, die Patienten des Nationalen Centrum für Tumorerkrankungen (NCT) in Heidelberg versorgt. Das Klinikum ist über die Landesgrenze hinaus für seine Pionierrolle in der interdisziplinären Krebstherapie bekannt, eng mit dem Deutschen Krebsforschungszentrum (DKFZ) vernetzt und so seit vielen Jahren erfolgreich in der Forschung als Basis neuer Therapien.

#### **Uniklinik setzt auf Sicherheit für Patienten und optimierte Prozesstrukturen**

Die kompakte Compounding Maschine dosiert sehr genau. „Die wägebasierte Herstellung ermöglicht eine exakte Dokumentation der verwendeten Arzneimittel und Mengen“, unterstreicht Hoppe-Tichy. „Mittels einer Automatisierung, wie sie mit PharmaHelp möglich ist, können wir zwei Ziele gleichzeitig erreichen: Die Sicherheit der Medikation für unsere Krebspatienten weiter zu optimieren und die hohe Beanspruchung unserer Mitarbeiter durch den konventionellen Herstellungsprozess an der Werkbank zu senken“, ergänzt der Heidelberger Chefapotheker. Projektleiter Dr. Tilman Schöning betont zudem: „Durch die optimale Integration des Gerätes in unsere Prozesse der Routineversorgung erhoffen wir uns langfristig mehr Freiräume zum Einsatz von hochqualifiziertem Personal für komplexere Herstellungsschritte“.

**Produktiv, zuverlässig, ökonomisch**

Die korrekte Herstellung wird durch die volumetrische Dosierung mittel Spritzenpumpentechnologie gewährleistet und unabhängig durch eine Wiegung kontrolliert. „Abfüllgenauigkeit, Präzision, Sterilität, Kontrolle der Kontamination und Produktintegrität - alle diese Eigenschaften wurden von den Fresenius Kabi Compounding Zentren auf GMP Standards geprüft und bestätigt“, erläutert Dr. Thomas Schreiner, Direktor Technologie und Qualitätsmanagement Compounding bei Fresenius Kabi. Dies wurde im Rahmen einer behördlichen GMP-Abnahme bestätigt. Das Personal wird durch die Automatisierung entlastet und frei für andere Tätigkeiten. Personalausfall und Produktionsspitzen können durch PharmaHelp gut kompensiert werden. Der Automat ist schnell lieferbar und kostengünstig.

**Fresenius Kabi macht sich für onkologische Patienten stark**

Das Bad Homburger Unternehmen bietet für die Tumorthherapie ein umfangreiches Produktsortiment von der enteralen und parenteralen Ernährung, über Trägerlösungen und Medikal Produkte zur Zubereitung bis hin zu Zytostatika. Diese Kompetenz stärkt das Unternehmen nun durch die neue Zytostatika Compounding Maschine und unterstreicht damit sein Selbstverständnis als kompetenter Partner im Gesundheitswesen.

**Informationen zu PharmaHelp:**

Weitere Informationen zu PharmaHelp finden interessierte Apotheker auch auf der Website von Medical Dispensing Systems (MDS): [www.medicaldispensing.nl](http://www.medicaldispensing.nl). Das Unternehmen gehört seit 2011 zu Fresenius Kabi.

Fragen zu PharmaHelp und anderen onkologischen Produkten von Fresenius Kabi beantwortet das Kundeninformationszentrum von Fresenius Kabi gern:

Else Kröner Straße 1

61352 Bad Homburg

Telefon: 06172 / 686-82 00 (täglich 8.00 Uhr bis 19 Uhr)

Fax: 06172 / 686-82 39

Email: [kundenberatung@fresenius-kabi.de](mailto:kundenberatung@fresenius-kabi.de)

## Pressefoto



**Bildunterschrift:** PharmaHelp ist die neue Zytostatika Compounding Maschine von Fresenius Kabi. Sie entlastet Apotheken, die jährlich mehr als 20.000 units Zytostatika für Tumorpatienten bereitstellen.

### Informationen zu Fresenius Kabi Deutschland

Fresenius Kabi Deutschland ist einer der führenden Anbieter von Ernährungstherapien, I.V.-Arzneimitteln, Infusionstherapien und Medizinprodukten.

"wir helfen Menschen" steht für die eine große Motivation, die uns antreibt. Allen Menschen, die sich für das Wohl von Patienten und Pflegebedürftigen einsetzen, gibt Fresenius Kabi Deutschland dieses Versprechen. Als Partner im Gesundheitswesen übernimmt das Unternehmen Verantwortung für hochwertige, individuell abgestimmte Produkt- und Serviceangebote, die den Einsatz für Therapieerfolg und Lebensqualität in der Klinik, der Arztpraxis, der Pflegeeinrichtung oder zuhause einfacher und sicherer machen.

Informationen zu den internationalen Aktivitäten von Fresenius Kabi finden Sie auf der Internetseite [www.fresenius-kabi.com](http://www.fresenius-kabi.com).