

# Liebe Leserinnen und Leser

Exakt mit dieser Juliausgabe feiert Trillium sein zehnjähriges Jubiläum. Wenn ich die Zeit im Rückblick bewerte, muss ich feststellen: Die Realität hat sich an meinen damaligen Businessplan kaum gehalten, und das war gut so.

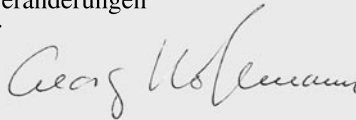
Immerhin besteht das Grundkonzept der Waldlilie Trillium mit den symbolträchtigen drei Blütenblättern „Wissenschaft, Management und Labordiagnostik“ noch heute, aber was daraus in der Praxis wurde, konnte wohl niemand vorhersehen. Unsere ursprüngliche Zielgruppe der Labormedizin wurde von der Kostendämpfungswelle der späten 90er Jahre überrollt und sucht nun auf sumpfigem Grund nach neuen Wegen. Dabei taucht Neuland auf: Das Labormanagement weitet sich zum Innovationsmanagement in der Medizin aus.

So entstand aus der KMA-Beilage LaborManagement Aktuell der eigenständige Trillium-Report, der mit dieser Ausgabe ebenfalls Geburtstag feiert: Zwei Jahre hat er schon hinter sich - und das in einer Zeit, in der es den Print-Medien genauso schlecht geht wie den klinischen Laborkliniken. Offenbar kommt die Themenkombination von Innovation, Management und Medizin gut an.

Meine ganz persönliche Sicht der Dinge gibt die Rubrik *Panorama* wieder – ein Aussichtspunkt mit weitem Rundblick über unterschiedliche Wissensfelder von Physik und Chemie bis Soziologie und Philosophie. Nach zehn Jahren, in denen fast alles anders kam als geplant, wird es Zeit, diesmal das Modewort *Change Management* aus der Sicht der Evolutionsforschung unter die Lupe zu nehmen. Die Frage lautet: Wie schafft es die Natur eigentlich, sich an ständig wechselnde Bedingungen so großartig anzupassen, ohne Managementlehre studiert zu haben? Davon können wir sicher alle noch viel lernen.

Auf zehn weitere Jahre voller spannender Veränderungen

Ihr



Prof. Dr. med. Georg Hoffmann



## Aus dem Inhalt

### Panorama



Moderne Zeiten im Krankenhaus: Wie Charlie Chaplin zum DRG-Arzt wurde.

32-33

### Titelthema und IT-Management

Selten waren IT-Themen so spannend wie kurz vor der Einführung der elektronischen Gesundheitskarte. Der Mikrochip ist vollgepackt mit neuen Möglichkeiten - und Problemen.

34-40

### Medizin

Etablierte und „verrückte“ Theorien zur Entstehung von Schizophrenie und Genialität.

41-43

### Molekulardiagnostik

Die PCR ist nicht nur eine biologische Kettenreaktion, sie löste auch eine Kette diagnostischer Innovationen aus – von der Gendiagnostik bis zur Virologie. Produktvergleich auf S. 48-49.

44-49

### Laborautomation

Einheitliche Plattformen für vielfältige Lösungen.

50-54

## IMPRESSUM

### Trillium-Report InnovationsManagement in der Medizin

Erscheinungsweise vierteljährlich  
ISSN 1614-1946

#### HERAUSGEBER

**Prof. Dr. Georg Hoffmann (gh)**

Trillium GmbH  
Hauptstr. 12b, 82284 Grafrath  
Tel.: 08144/91 11, Fax -98 169  
[hoffmann@trillium.de](mailto:hoffmann@trillium.de)  
[www.trillium.de](http://www.trillium.de)

#### REDAKTIONSTEAM

**Josef Gulden (jg)**

[gulden@trillium.de](mailto:gulden@trillium.de)

**Gerhard Lebek**

[lebek@trillium.de](mailto:lebek@trillium.de)

**Dr. Olaf Spörkel (os)**

[spoerkel@trillium.de](mailto:spoerkel@trillium.de)

**Manuela Steinert**

[steinert@trillium.de](mailto:steinert@trillium.de)

#### GESTALTUNG

**Otto Gruber**  
**Christina Loibl**  
**Evrin Sahin**

#### FACHBEIRAT

**Prof. Dr. Dr. Norbert Gässler (ng)**  
Naturwissenschaft in der Medizin

**Gunter von Leoprechting (gvl)**

Finanzierung und Controlling

**Dr. Holger Müller (hm)**

Labormedizin

**Prof. Dr. Christopher Poremba (cp)**

Pathologie

**Dr. Michael Wilke (mw)**

Krankenhausmanagement

**Prof. Dr. Jens Wiltfang (jw)**

Neurowissenschaften

#### VERLAG WIKOM GmbH

**Gunter Murzin, Gerhard Hirz**  
Geschäftsführung  
Karlhäuser 6, 94110 Wegscheid  
Tel.: 08592/93 57-0, Fax -29  
ISDN: 08592/93 57-28  
[info@wikom.net](mailto:info@wikom.net)  
[www.kma-online.de](http://www.kma-online.de)

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Verlages gestattet. Firmen- und Produktbezeichnungen sind auch dann geschützte Namen, wenn dies nicht explizit vermerkt ist. Autorenbeiträge geben nicht in jedem Fall eine Meinung des Verlages wieder.