

Pharmazeutische Wirkstoffe online nachschlagen Pharmaceutical Substances jetzt in Version 3.5

Stuttgart, Juli 2011 – *Pharmaceutical Substances*, das umfangreiche Nachschlagewerk zu pharmazeutisch aktiven Wirkstoffen der Thieme Verlagsgruppe, ist jetzt online in der Version 3.5 verfügbar. Die Datenbank wurde um acht neue pharmazeutisch aktive Wirkstoffe ergänzt. Dazu gehören auch Algoliptin, Hydrochlorid und Eribulin, das in der Krebstherapie eingesetzt wird.

Pharmaceutical Substances umfasst damit 27 479 Strukturen, 10 491 Reaktionen und Angaben zu 2511 pharmazeutisch aktiven Wirkstoffen. „Das Update zu *Pharmaceutical Substances* 3.5 liefert Einzeldarstellungen zu acht erst kürzlich eingeführten Arzneimitteln und einen überarbeiteten Eintrag zum Steroidderivat Eplerenone. Außerdem haben wir Prozessbeschreibungen und Patenteinträge ergänzt und aktualisiert“, erläutert Professor Alex Kleemann, der zusammen mit Professor Jürgen Engel das Nachschlagewerk ins Leben gerufen hat. Die beiden Wissenschaftler sorgen gemeinsam mit Professor Bernhard Kutscher und Doktor Dietmar Reichert als Autoren dafür, dass das Nachschlagewerk aktuelle Informationen zu den von der Food and Drug Administration (FDA) zugelassenen pharmazeutisch aktiven Wirkstoffen enthält. Jeder Eintrag gibt Auskunft über pharmazeutische Verbindungen, Patente und Anwendungen der Substanzen. Damit richtet sich *Pharmaceutical Substances* vor allem an Wissenschaftler, die Arzneimittel entdecken, entwickeln oder bewerten.

Eine digitale Variante als web-basiertes, intuitives Portal hat Thieme Chemistry zusammen mit InfoChem und FIZ Chemie entwickelt. Graphische Strukturen können mit ISIS Draw, ChemDraw oder einer integrierten Java-Applikation gesucht werden. *Pharmaceutical Substances* 3.5 unterstützt ChemDraw 9.0.1 und 10.0 und ist mit der gängigen Browser-Technologie kompatibel: Internet Explorer und Mozilla Firefox für PC und Safari 2.0 für MAC mit Betriebssystem OS X. Weitere Informationen finden Sie unter: www.thieme-chemistry.de.

Über InfoChem

Die InfoChem GmbH (www.infochem.de) mit Sitz in München, konzentriert sich auf die Herstellung und Vermarktung von Produkten zur Chemieinformation. InfoChem wurde 1989 gegründet und ist einer der Marktführer für Datenbanken und Softwarelösungen zu chemischen Struktur- und Reaktionsdaten. Zum Produktangebot gehören die InfoChem Fast Search Engine (ICFSE), die InfoChem Chemistry Catridge für Oracle (ICCARTRIDGE) und der Algorithmus zur Klassifikation von Reaktionen, CLASSIFY. Springer (Heidelberg) hält seit 1991 die Mehrheitsbeteiligung an der InfoChem GmbH.

Über Thieme

Die Thieme Verlagsgruppe gehört zu den großen deutschen Medienunternehmen im Bereich der Fachinformation. Die über 950 Mitarbeiter der Verlagsgruppe sind an sieben Standorten beschäftigt. Gegründet wurde das Familienunternehmen 1886. Der Name Thieme steht für hohe Qualität und umfassende Angebote im Bereich des medizinischen und wissenschaftlichen Publizierens. Thieme veröffentlicht rund 140 Zeitschriften und circa 500 Neuerscheinungen pro Jahr. Der Verlag hat außerdem ein wachsendes Angebot an internetbasierten Produkten im Bereich Medizin und Wissenschaft im Programm. Bekannte Onlineprodukte sind unter anderem die Thieme eJournals und die Thieme ElectronicBook Library. Diese Angebote können über www.thieme-connect.de abgerufen werden, Thiemes Plattform für elektronische Produkte.

Pressekontakt

Robert Kucher
Institutional Marketing Manager
Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
Deutschland
Tel: +49-(0)711-8931-674
Fax: +49-(0)711-8931-777
E-mail: robert.kucher@thieme.de

Mareike Häberlein
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
Deutschland
Tel: +49-(0)711-8931-646
Fax: +49-(0)711-8931-167
E-mail: mareike.haeberlein@thieme.de