

Programm	Autor	Beschreibung	Quellen	Patent	Bemerkung	Jahr der Entstehung	Sprache	Internet
AIDA	Lehman	Simulator für Gruppenschulung und Selbstlernen (Typ-1-Dm)	Lehmann ED, Deutsch T: A physiological model of glucose-insulin interaction in type I diabetes mellitus. J Biomed Eng 1992;14:235–242	nein	Nur im Betriebssystem DOS	1991	Engl.	Kostenlos unter <a href="http://www.2aida.org">www.2aida.org</a>
DIABLOG	Biermann	Simulator für Gruppenschulung und Selbstlernen (Typ-1-Dm)	Biermann E, Mehnert H: DIABLOG: a simulation program of insulin glucose dynamics for education of diabetics. Comput Methods Programs Biomed 1990;32:311–318. Biermann E, Barkhausen K E, Standl, How would patients behave if they were continually informed of their blood-glucose levels? A simulation study using a virtual patient, Diab. Tech. Thera 2008 im Druck	nein	2006 erweitert zu Diablog Scientific mit Künst. Pankreas und Kont. Glukose sensor	1989	Dtsch. und engl.	<a href="http://www.diabetes-simulation.eu">www.diabetes-simulation.eu</a>
Glucosim	Erzen u.a.	Online Simulator Für Typ-1-Dm	Math. Modell im Web publiziert, nicht in der Fachliteratur	nein		2002	Engl.	<a href="http://216.47.139.198/glucosim/index.html">http://216.47.139.198/glucosim/index.html</a>
KADIS	Salzsieder	Simulator Kombination mit Telemedizin und CGMS „Metabolischer Fingerabdruck“	Rutscher A, Salzsieder E, Fischer U: KADIS: model aided education in type I diabetes. Comput Methods Programs Biomed 1994;41:205–215. Salzsieder et.al. Telemedicine based KADIS combined with CGMS has high potential outpatient diabetes care J. Diab. Sci tech 1(4) (2007)511-21	ja	Erweitert für Typ 1+2 Diabetes, Dosisprädiction, CGMS und Telemedizin Somit Expertensystem Kooperation mit PHTS und Taunus-BKK	1987	Dtsch.	<a href="http://p27632.typo3server.info/38.0.html">http://p27632.typo3server.info/38.0.html</a>
Särimner	Hedbrant	Simulator für Kinder	Hedbrant J, Ludvigsson J, Nordenskjöld K: Särimner: a computer model of diabetes physiology for education of physicians and patients. Diabetes	nein	Nicht mehr im Umlauf	1989	Engl. und Schwedisch	n.a.

			Res Clin Pract 1991;14:113–122.					
Glucobject	Berger Rodbard	Simulator	M. Berger, D. Rodbard, Computer simulation of plasma insulin and glucose dynamics after subcutaneous insulin injection, Diabetes Care 12 (1989) 725_736.	nein	Nicht mehr im Umlauf	1989	Engl.	n.a.
DiasNET	Hejlesen	Simulator und Prädiktor (Insulindosis)	Plougmann S, Hejlesen OK Cavan D DiasNet- a diabetes advisory system for communication and education via the internet, Int. J. Med. Inf. 64 (2001) 319-30	nein	Auf Basis von Java	1997	Engl. + Dänisch	<a href="http://www.hst.aau.dk/~spp/">www.hst.aau.dk/~spp/</a> mit Demo download Java Plug-in notwendig
<b>Zusammenstellung:</b> Dr.E.Biermann, München ;Email: Eberhard.Biermann@LRZ.uni-muenchen.de								Stand: Jan 2008