

## refined is not refined is not refined

Was sind «refined» DRGs?

Jan. 2003 · Letzte Ergänzung: 06.12.2007

«Ein «refined» System für die Schweiz!»

In der Diskussion um eine zukünftige landesweite Einführung eines DRG-Systems in der Schweiz wird u. a. dafür plädiert, ein System mit sogenannten «refined» DRGs zu verwenden. Bei genauerem Hinhören fällt allerdings auf, dass diesem Begriff unterschiedliche Bedeutungen zugeschrieben werden. Deshalb versuche ich hier, den Sachverhalt zu klären. Zusammengefasst lässt sich sagen: «refined» ist keine Eigenschaft, die vorhanden ist oder nicht. Es ist jedoch beobachtbar, dass die Verfeinerung von DRGs nach Schweregradabstufungen in verschiedenen DRG-Systemen in mehr oder weniger starkem Ausmass vorgenommen worden ist.

RDRG =  
Refined Diagnosis  
Related Groups

Als erstes DRG-System wurde das im Jahre 1989 vorgestellte RDRG-System mit dem Zusatz «refined» versehen. Es ging damals darum, dass die im HCFA-DRG-System verwendete Unterscheidung von DRG «mit CC» (DRG mit Begleiterkrankung oder Komplikation) und DRG «ohne CC» *verfeinert* werden sollte. Im RDRG-System werden die medizinischen Behandlungsfälle nach drei, die chirurgischen nach vier CC-Stufen klassifiziert.

Verfeinerung  
des Schweregrades

In der Folge benutzten die amerikanischen Entwickler den Begriff auch für andere Formen der Verfeinerung, so dass heute mit «refined» verschiedene Aspekte angesprochen sind. Allen Aspekten gemeinsam ist, dass es immer um den Versuch geht, den Schweregrad des Falles differenzierter abzubilden.

► Tafel 1

- Zur Verfeinerung werden in allen Systemen *mehr als zwei CC-Stufen* benutzt.
- Zur Verfeinerung werden üblicherweise *mehrere CC-Listen* verwendet (Ausnahmen: IR-DRG, SR- bzw. MS-DRG). Damit kann der Schweregrad der Nebendiagnosen in Abhängigkeit der Basis-DRG und z. T. weiterer Kriterien unterschiedlich definiert werden. (Im AR-DRG-System sind diese Listen in der «CCL-Matrix» zusammengezogen worden.)
- In einem Teil der Systeme (APR- und AR-DRG) haben Kombinationen von *mehreren Nebendiagnosen* Einfluss auf die CC-Einstufung. In anderen Systemen wird aus der Liste der Nebendiagnose jene ausgewählt, welche die höchste CC-Einstufung auslöst.

**Tafel 1:** DRG-Systeme mit unterschiedlichen Verfeinerungsgraden

Merkmal	HCFA	AP	RDRG	APR	AN	SR (MS)	AR	GHM	IR	HRG4
Publikationsjahr	1983	1988	1989	1991	1992	1994	1999	1999	2000	2006
* = Das DRG-System erhebt durch dessen Bezeichnung den Anspruch, ein «refined»-System zu sein.			*	*		*	*		*	
<b>► Wesentliche Aspekte</b>										
Es werden mehr als zwei <i>CC-Stufen</i> verwendet.	-	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Es gibt mehrere <i>CC-Listen</i> .	-	-	x	x	-	-	x	-	-	x
<i>Kombinationen von Nebendiagnosen</i> werden beachtet.	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-
<b>► Zusätzliche Merkmale</b>										
<i>Basis-DRGs</i> sind benannt (und codierbar).	-	-	x	x	-	(x)	x	-	x	x
Jede Basis-DRG ist in eine <i>konstante Anzahl</i> von CC-Kategorien unterteilt.	-	-	3 / 4	4 + 4	-	-	-	-	(3)	-



Parallel dazu wurden in den meisten Systemen auch *Altersstufen* in mehr oder weniger grossem Ausmass benutzt, um Unterschiede des Schweregrades abzubilden.

Wenn man versucht, die Systeme entsprechend der zunehmenden Differenzierung der Verfeinerung aufzulisten, kann man etwa zu der in Tafel 2 dargestellten Reihenfolge gelangen.

Andere Ansätze zur Abbildung des Schweregrades bei akutstationären Fällen wurden benutzt von: Disease Staging, PMC, CSI, EfP-GHM, LDF und auch in dem von Yves Egli (Lausanne) neu entwickelten System SQLape.

In anderen Versorgungsbereichen (Rehabilitation, Psychiatrie, Geriatrie) wurden zur Schweregradabstufung zusätzliche Kriterien erhoben, welche die ärztliche Diagnose ergänzen. Dazu gehören insbesondere auch Fähigkeitseinschränkungen, welche u. a. mit dem Instrument FIM oder neuerdings auch mit der ICF («Internationale Klassifikation der Funktionsfähigkeit, Behinderung und Gesundheit») erhoben werden können.

Altersstufen  
 Zunehmende  
 Differenzierung  
 ► Tafel 2  
 Andere Ansätze

System	Kommentar
• HCFA-DRG, NordDRG	Verwendung von zwei CC-Stufen (keine «Verfeinerung»)
• AP-DRG, AN-DRG, GHM	Verwendung einer zusätzlichen CC-Stufe
• SR-DRG / MS-DRG • IR-DRG	. . . und Benennung von Basis-DRGs
• RDRG • AR-DRG • APR-DRG • CMG/Plx, CMG+ • HRG4 • GHM 2008	Differenzierung der CC-Listen sowie weitere Differenzierungen der CC-Stufen

**Tafel 2:**  
 Zunehmende  
 Differenzierung von  
 DRG-Systemen