



10 Jahre Netzwerk Versorgungskontinuität in der Region Osnabrück e.V. – Weiterbildung, Forschungsbegleitung, Standardisierung

Ursula Hübner, Daniel Flemming, Uta Strotmann, Eva Cruel,
Michael Volmer, Matthias Fenske, Carsten Giehoff u.a.

- Netzwerk Versorgungskontinuität in der Region Osnabrück -

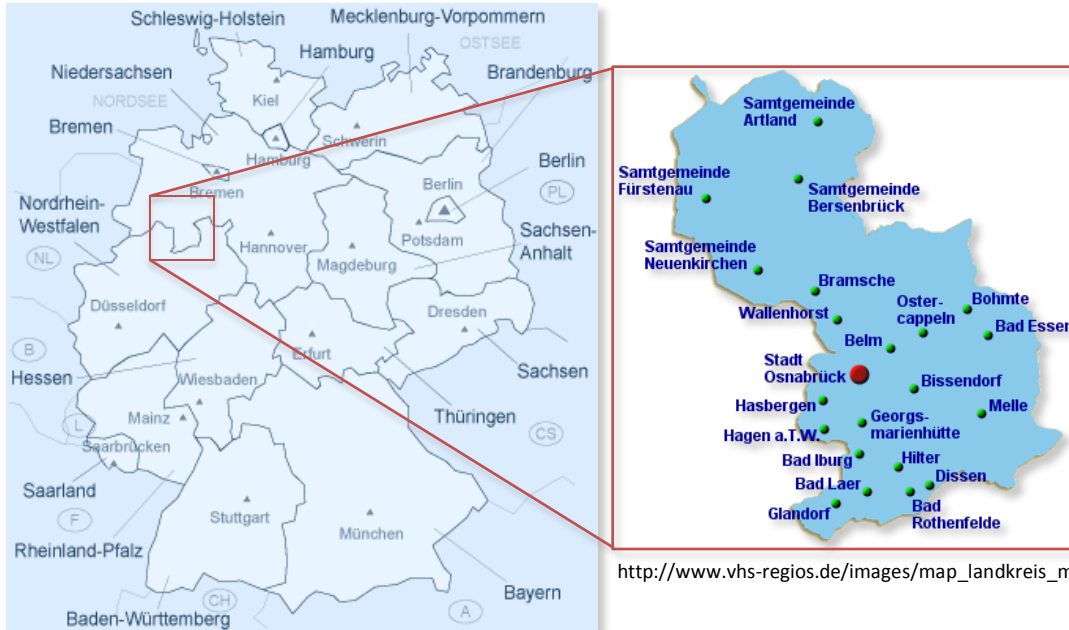


Zielsetzung des Vereins



Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences

Verein Weiterbildung Forschungsbegleitung Standardisierung Ausblick



http://www.vhs-regios.de/images/map_landkreis_max.gif

http://www.upps.at/main/images/karten/deutschland/deutschland_regionen_staedt.gif

Versorgungskontinuität liegt vor, wenn „eine Reihe von abgeschlossenen Versorgungsepisoden als kohärent und zusammenhängend wahrgenommen werden und in Einklang mit den medizinischen Bedürfnissen des Patienten und seinem persönlichen Umfeld stehen“ .

Haggerty JL, Reid RJ, Freeman GK, Starfield BH, Adair CE, McKendry R. Continuity of care: a multidisciplinary review. BMJ. 2003 Nov 22;327(7425):1219-1221.

Arten der Versorgungskontinuität:

Informationskontinuität
Kontaktkontinuität
Managementkontinuität
Kontinuität in der Beziehung

Wierdsma, A., Mulder, C., De Vries, S., Sytema, S. Reconstructing continuity of care in mental health services: a multilevel conceptual framework, in: J Health Serv Res Policy 2009;14(1):52-57.

Vereinszweck

1. Schaffung einer Kultur der Versorgungskontinuität durch Weiterbildung
2. Evaluation von Maßnahmen zur Schaffung Interoperabilität
3. Mitwirkung an der Standardisierung von Informationen und Prozessen an den sektoralen Grenzen zur Verwirklichung von Interoperabilität

Mitglieder des Vereins



Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences

Verein Weiterbildung Forschungsbegleitung Standardisierung Ausblick

NETZWERK
VERSORGUNGSKONTINUITÄT
in der Region Osnabrück e.V.



Pflegedienst Am Schölerberg



WESTERFELD
SOZIAL-EINRICHTUNGEN



Häusliche Pflege
mit mehr Herz

Großhandelsring I
49084 Osnabrück
-> Besuchen Sie uns



Der Jahresworkshop des Netzwerkes



Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences

Verein **Weiterbildung** Forschungsbegleitung Standardisierung Ausblick



Jahr der Veranstaltung	Thema der Veranstaltung
2001	Internetbasierter Pflegeverlegungsbericht und dessen Einsatz in der Praxis
2002	Internetbasierter Pflegeverlegungsbericht und Datenschutz und Datensicherheit
2005	Versorgungskontinuität
2006	Versorgungskontinuität und Wundmanagement
2007	Vom Überleitungsbogen zum standardisierten Pflegebericht
2008	Heilberufsausweis – der Schlüssel zur vernetzten Versorgung
2009	ePflege – IT als Motor der Professionalisierung
2010	Standards im Gesundheitswesen
2011	Standardisierte Informationen und Prozesse in der Wundversorgung

Fachsprachen als Grundlage einer übergreifenden Versorgung



Methode:

87 pflegerische Fallbeschreibungen
davon
jeweils 30 in Onkologie und Geriatrie
13 in Urologie
14 in ambulanter Pflege

Schlussfolgerung:

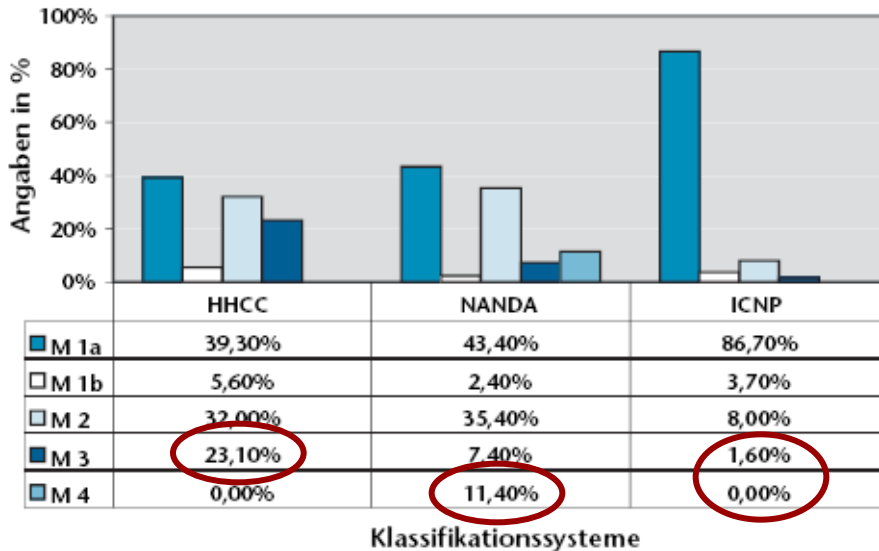
ICNP ist gemessen an ihrer Kapazität, klinische Fallbeschreibungen abzubilden, am meisten geeignet. Hier gibt es die größte Detailtiefe.

NANDA und HHCC (CCC) sind stärker aggregiert.

NANDA erlaubt nicht, einige pflegerische Fakten abzubilden.

Sollen stärker aggregierte Terminologien zum Einsatz kommen, muss die Möglichkeit gegeben werden, Freitext einzugeben.

Ergebnisse der Codierung im Vergleich



Veröffentlichungen:

- 1) Kuntze A, Hübner U (2006) Vergleich von NANDA, ICNP und HHCC Pflegediagnosen. Printernet Pflegeinformatik 02/06, 34-37.
- 2) Giehoff C, Hübner U, Berekoven B, Higgen M, Strotmann U, Fenske M, Paul H, Hinz M (2004) The Interaction of NANDA and ICNP Coded Nursing Diagnoses: an Application Driven Perspective. Medinfo. 2004;2004(CD):1615
- 3) Hübner U, Giehoff C (2003) Sind die nordamerikanischen Pflegediagnosen der NANDA im deutschen Sprachraum anwendbar? Informatik, Biometrie und Epidemiologie in Medizin und Biologie 34, S 220 - 223
- 4) Hübner U, Giehoff C (2003) ICNP und NANDA - zwei sich ergänzende Terminologien? Printernet Pflegeinformatik 11/03, 64 - 67

PFLEGEFORM Software als Grundlage einer übergreifenden Versorgung



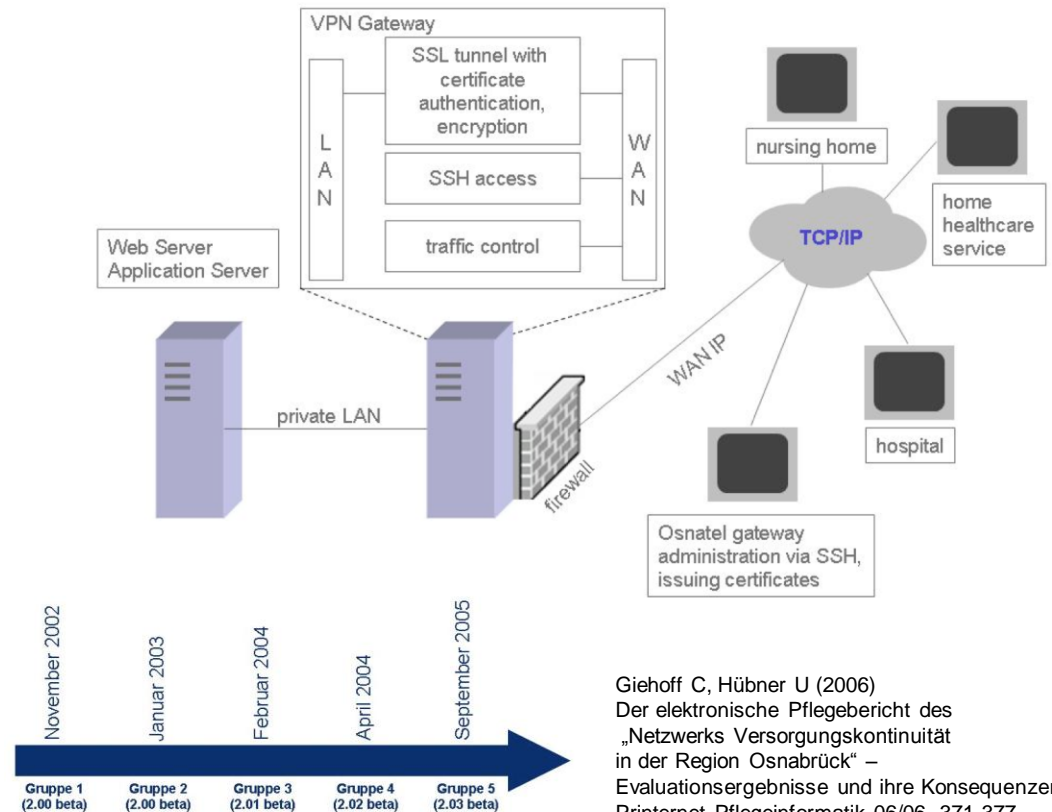
Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences

Verein Weiterbildung **Forschungsbegleitung** Standardisierung Ausblick



	2.00 beta	2.01 beta	2.02 beta	2.03 beta
Patientenstammdaten	●	●	●	●
sozialrechtliche Daten	●	●	●	●
soziale Daten	●	●	●	●
Vitalparameter	●	○	○	○
Kategorisierung nach ATL	●	○	○	○
Pflegediagnosen nach NANDA	●	○	○	○
Pflegediagnosen nach Clinical Care Classification	○	●	●	●
Pflegemaßnahmen nach Clinical Care Classification	○	○	●	●
Freitextinformationen zu pflegerischen Diagnosen und Maßnahmen	○	○	●	●
Bradenskala	○	○	●	●
Nortonskala	○	○	●	●
zusätzliche Nachrichten können verschickt werden	○	○	●	●
Medizinische Diagnosen (ICD-10)	○	○	○	●
Medizinische Anamnese in Freitext	○	○	○	●

Tab. 1: Versionsunterschiede PFLEGEFORM ○ = nicht vorhanden, ● = vorhanden

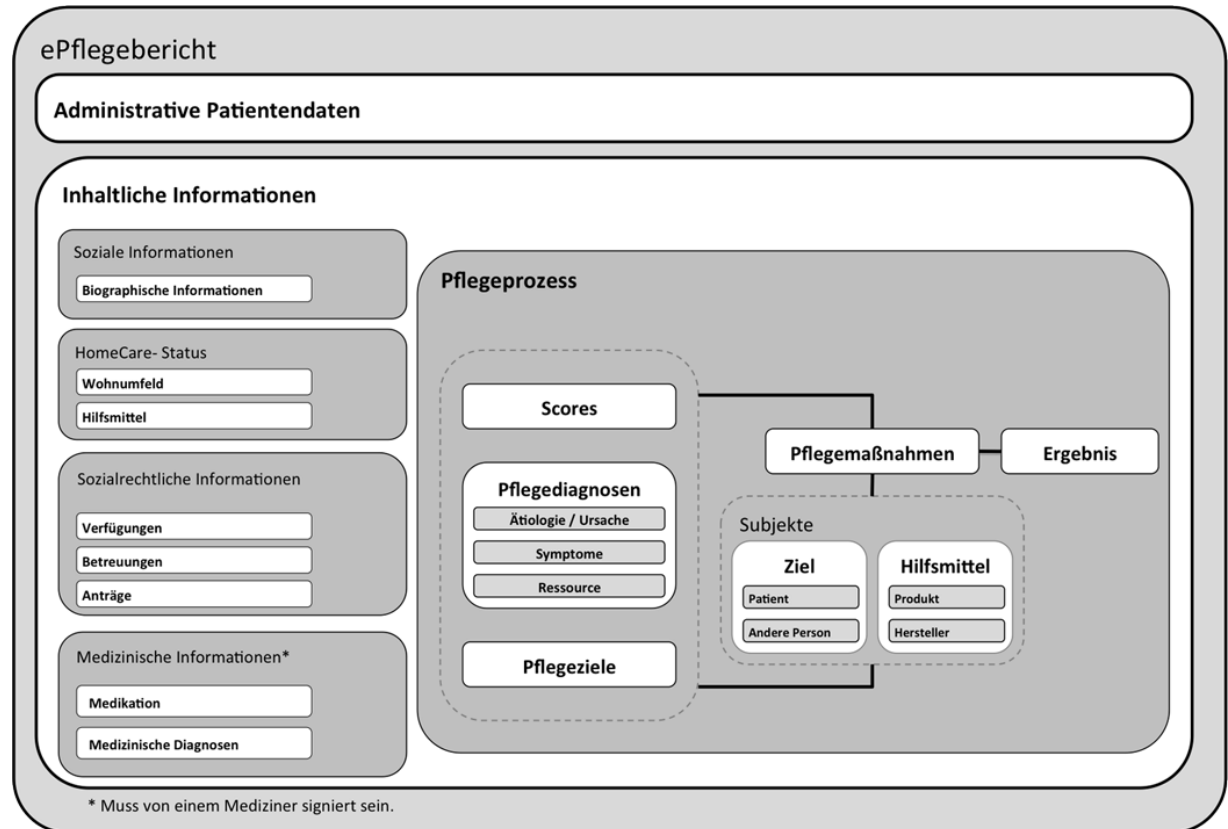
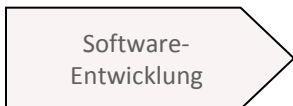
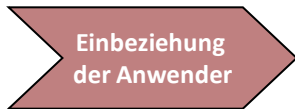


Giehoff C, Hübner U (2006)
Der elektronische Pflegebericht des „Netzwerks Versorgungskontinuität in der Region Osnabrück“ – Evaluationsergebnisse und ihre Konsequenzen. Printernet Pflegeinformatik 06/06, 371-377.

HL7 CDA ePflegebericht Standard als Basis für vernetzte IT-Systeme

Verein Weiterbildung Forschungsbegleitung **Standardisierung** Ausblick

Unter der Schirmherrschaft des



Vom HL7 CDA ePflegebericht zur eNursing Summary

Verein Weiterbildung Forschungsbegleitung **Standardisierung** Ausblick

Diskussion auf internationaler Ebene



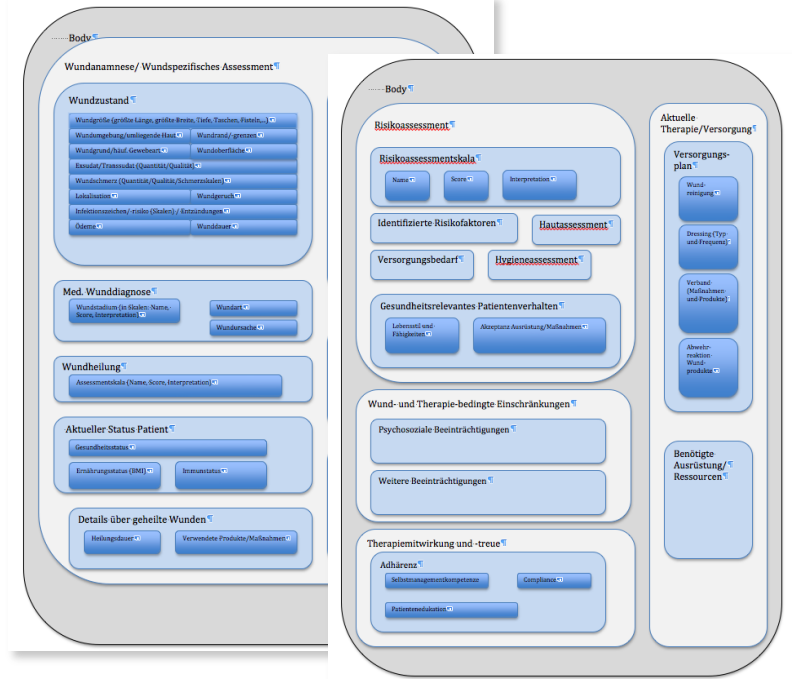
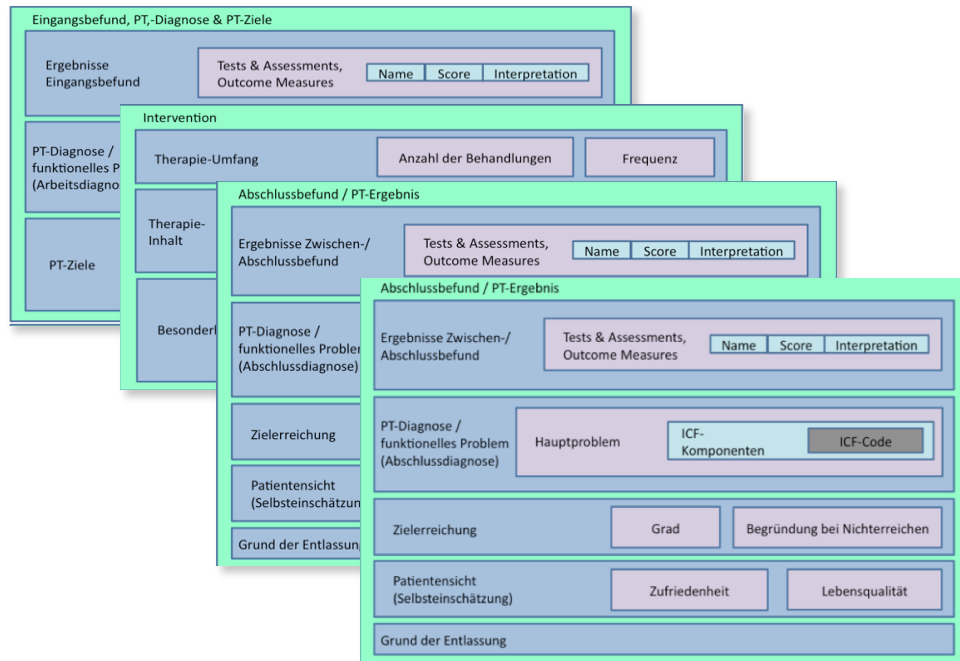
IHE PCC Technical Framework Supplement eNursing Summary (eNS)			eNursing Summary (CDA) section	
eNursing Summary (IHE) - content modules	PCC Template	mapping possible	HL7 CDA eNursing Summary	HL7 CDA eNursing Summary - alternative sections
Allergies	Allergies and Other Adverse Reactions	yes	nursing diagnoses	
Activity Restriction	Care Plan	yes	nursing interventions	
Code Status	Coded Advance Directives	no	see comment	
Level of Consciousness	Assessments	yes	nursing scores	
Cognitive abilities	History of Cognitive Function	yes	nursing diagnoses (including etiology, symptoms, ressource)	
Complications	Active Problems	yes	nursing diagnoses (including etiology, symptoms, ressource)	medical diagnoses
Chief Complaint	Chief complaint	yes	nursing diagnoses (including etiology, symptoms, ressource)	medical diagnoses
Admission Diagnosis	Hospital Adm Diagnosis	yes	nursing diagnoses	medical diagnoses
Discharge Diagnosis	Discharge Diagnosis	yes	nursing diagnoses	medical diagnoses
Date/time of report	Header Modules	yes	CDA header	
Demographics	Header Modules	yes	CDA header	
Devices	Medical Devices	yes	supply	
Diet Restrictions	Diet Restrictions	yes	nursing interventions	
Fluid Management	Fluid Management	yes	medication	

Eine multiprofessionelle elektronische Transferdokumentation

Verein Weiterbildung Forschungsbegleitung Standardisierung **Ausblick**

Entwicklung eines HL7 CDA eWundberichtes und ePhysiotherapieberichtes Methodik:

Systematische Recherche der nationalen und internationalen Literatur einschließlich von Leitlinien
Bilden von nationalen Expertengruppen, z.B. aus Berufsverbänden und Fachgesellschaften
Delphi-Runden zur Konsolidierung der Inhalte und Struktur
Abstimmung mit internationalen Experten im Rahmen der HL7 Working Group Patient Care





Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



Kontakt



Hochschule Osnabrück
University of Applied Sciences



NETZWERK
VERSORGUNGSKONTINUITÄT
in der Region Osnabrück e.V.

Netzwerk Versorgungskontinuität in der Region Osnabrück e.V.

c/o Hochschule Osnabrück

Sedanstr. 1

49076 Osnabrück Deutschland

www.wiso.hs-osnabrueck.de/igw.html

Prof. Dr. Ursula Hübner

Tel.: 0049 541 / 969-2012

Fax: 00 49 541 / 969-2971

u.huebner@hs-osnabrueck.de

