



Die moderne Gemeindeschwester: Ein Modellprojekt für Brandenburg

W. Hoffmann

N. van den Berg

C. Meinke

R. Heymann

Institut für Community Medicine,
Abt. Versorgungsepidemiologie und Community Health
Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald

Symposium Medizinische Versorgung im ländlichen Raum Heinrich-Böll-Stiftung, Haus der Natur, Potsdam, 20.1.2007



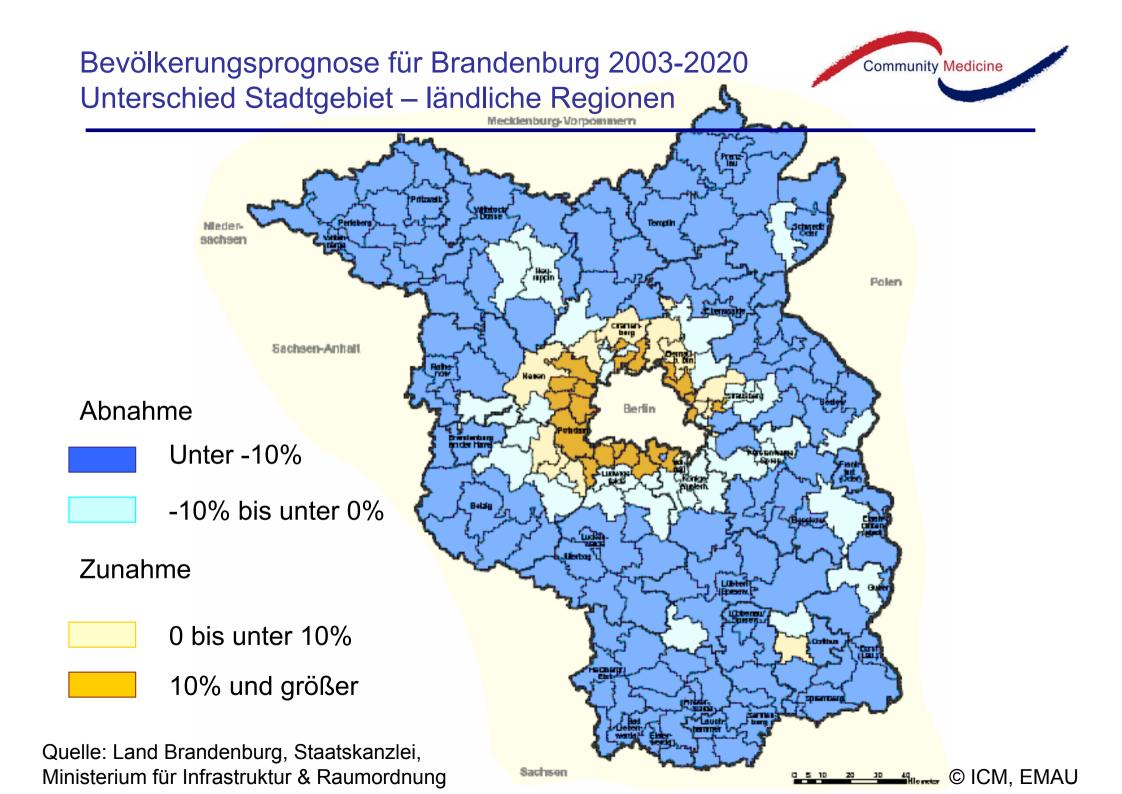
- Hintergrund
- Modellprojekt Gemeindeschwester:
 - Inhalt und Ablauf der Hausbesuche
 - Evaluation
 - Dokumentation
- Aktueller Stand des Projektes
 - Schulungen
 - Patienten
 - Hausbesuche
 - Gesundheitsökonomie
- Pressespiegel
- Ausblick



Bevölkerungsentwicklung in Brandenburg

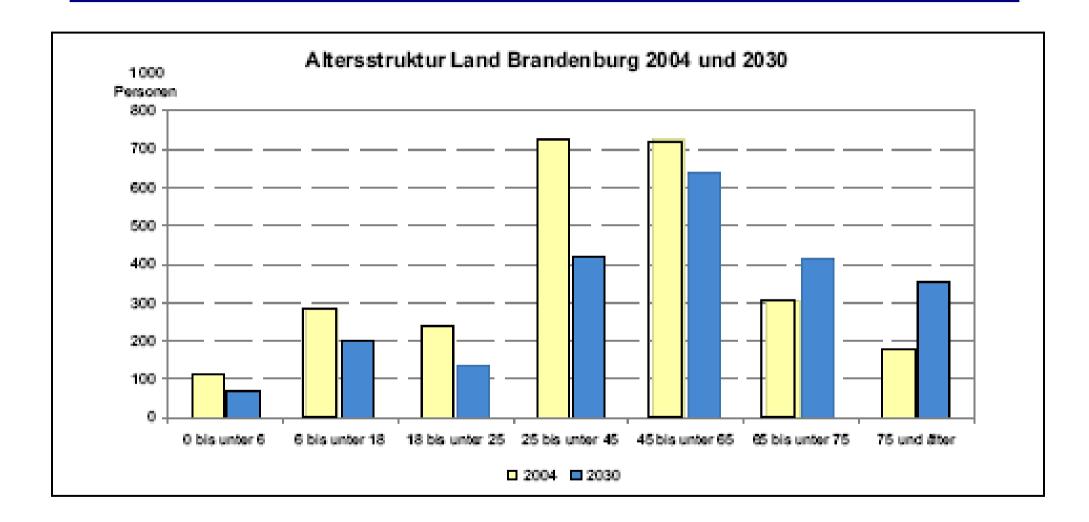
Gebiet	2004	2010	2020	2030	Entwicklung 2030 gegenüber 2004	2005 bi natür- licher Saldo	S 2030 Wande- rungs- saldo
Land Brandenburg	2 567,7	2 525,8	Lanc	Land Brandenburg: -12,9%			
davon engerer Verflechtungsraum	992,2 1 029,2 1 575,5 1 496,7	Enge	Engerer Verflechtungsraum: + 3,1%				
äußerer Entwicklungsraum			Äuße	erer Ent	wicklungsraum:	-23,1%	6 °

Quelle: Bevölkerungsprognose des Landes Brandenburg für den Zeitraum 2005-2030. LDS Brandenburg, 2006





Altersstruktur Land Brandenburg 2004-2030



Quelle: Bevölkerungsprognose des Landes Brandenburg für den Zeitraum 2005-2030. LDS Brandenburg, 2006

Hochrechnungen für einige alterstypische Krankheiten



Vergleich 2002-2012 (Bp. Mecklenburg-Vorpommern)

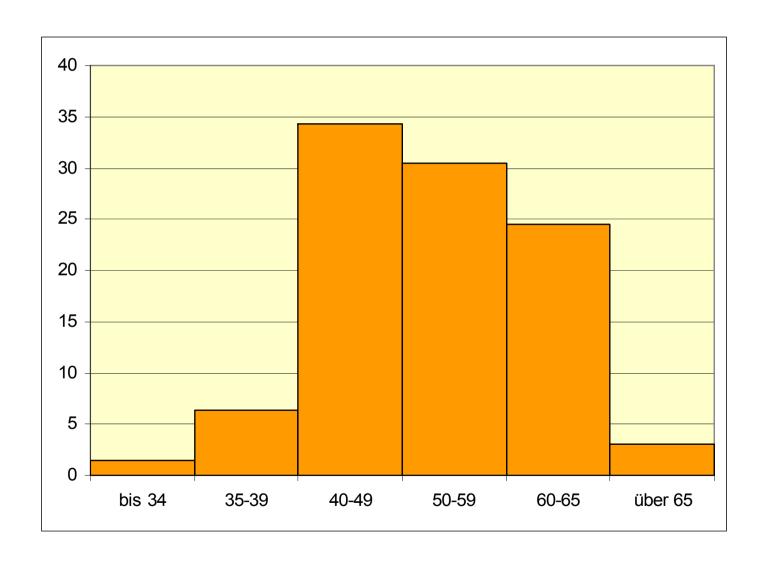
	Männer	Frauen	
Diabetes Typ II	+ 18% (8106) ¹	+ 9% (4178) ¹	
Myokardinfarkt	+ 33% (1090) ²	+ 21% (571) ²	
Bösartige Neubildungen	+ 27 % ²	+ 12 % ²	
Demenz	+ 35% (6619) ¹		

1: Prävalente Fallzahlen

2: Neuerkrankungen



Altersstruktur der Allgemeinärzte/Praktischen Ärzte

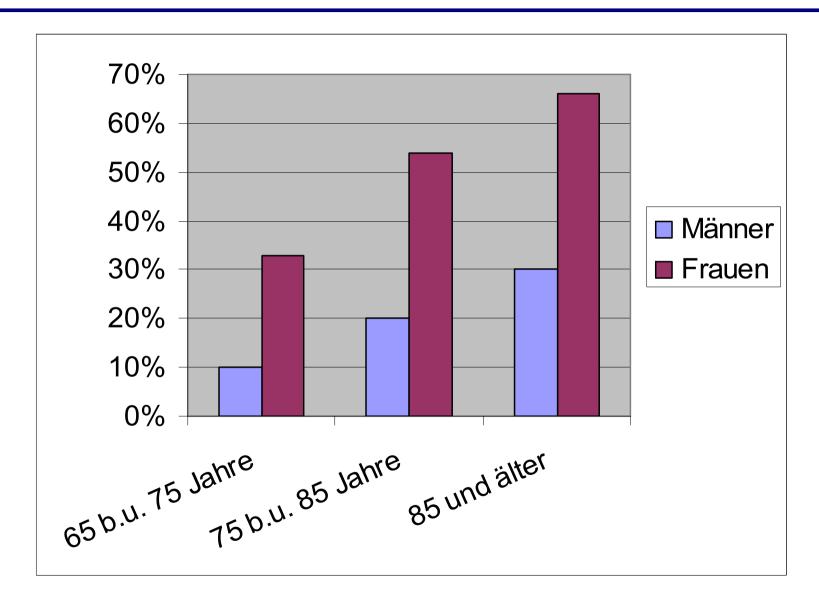


Brandenburg, Stand 2001

Quelle: KV Brandenburg

Einpersonenhaushalte nach Alter und Geschlecht (Bp. Brandenburg)







Zusammenfassung der Problemlage:

- Dünne Besiedlung der ländlichen Regionen
- Rückgang der Einwohnerzahl
- Alterung der Bevölkerung
- Aber: Gleichbleibender medizinischer Versorgungsbedarf
- Problem bei Wiederbesetzung von Arztpraxen auf dem Land
- Zusätzlich: zunehmender Kostendruck im Gesundheitswesen



- Hintergrund
- Modellprojekt Gemeindeschwester:
 - Inhalt und Ablauf der Hausbesuche
 - Evaluation
 - Dokumentation
- Aktueller Stand des Projektes
 - Patienten
 - Hausbesuche
 - Gesundheitsökonomie
- Pressespiegel
- Ausblick



Modellprojekt "Gemeindeschwester"

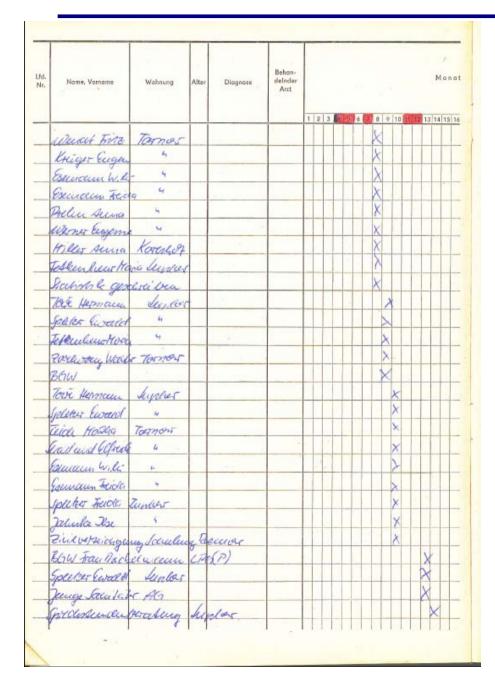
3 Gemeindeschwestern arbeiten im Medizinischen Zentrum Lübbenau im Auftrag der im MZL tätigen Hausärzte

Hausbesuche:

- Erstgespräch: Familienstand, Schulabschluss, Beruf, Gesundheitszustand, Lebensqualität, Facharztbesuche, Mobilität
- Gesundheitskontrolle:
 - Standardisierte Überprüfung des Gesundheitszustandes
 - Anweisungen / Aufträge des Arztes
- Medikamentenkontrolle: Dokumentation der Medikamente, Dosierung, Einnahme, Compliance, Lagerung, Haltbarkeitsdatum
- Sturzprophylaxe: Ermittlung von Risikofaktoren, Wohnungsbegehung
- Geplant: Installation/Schulung telemedizinische Geräte
- Abschlussgespräch



Kommt Schwester Agnes wieder?





DDR-Star Agnes Foto: ND



Schulung Sturzprophylaxe, August 2006





Schulung Medikamentenkontrolle, 20.09.06





Schulung Medikamentenkontrolle, 13.11.06











Videokonferenz Gemeindeschwester ↔ **Hausarzt**



Videokonferenzsystem: VIMED 2000

Kooperationspartner:

MEYTEC GmbH, Werneuchen

Arzt:
DSL 6000
Angestrebt ist SDSL

Gemeindeschwester: Breitband-UMTS

TeleCare bei Herzinsuffizienz: Gewichts- und Blutdruckmessungen



Die Messwerte werden per Bluetooth an ein Gateway übertragen, dieses sendet die Daten per Telefonverbindung automatisch an eine Zentrale.

Ein System von







Evaluation



<u>Ärzte und Gemeindeschwestern werden alle 3 Monate standardisiert</u> befragt (Start: Dezember 2006):

- Beurteilung der Kenntnisse u. Fertigkeiten der Gemeindeschwestern
- Qualität/Erfolg der durchgeführten Schulungen
- Einfluss der Arbeit der Gemeindeschwestern auf die Praxisabläufe
- Effekt der Betreuung der Gemeindeschwestern: Individuelle Beurteilung für jeden Patienten

Standardisierte Befragung der Patienten durch die Gemeindeschwestern:

- Inhalte/Module der Hausbesuche
- Beurteilung der Qualität der Betreuung
- Beurteilung der Telecare



- Hintergrund
- Modellprojekt Gemeindeschwester:
 - Inhalt und Ablauf der Hausbesuche
 - Evaluation
 - Dokumentation
- Aktueller Stand des Projektes
 - Patienten
 - Hausbesuche
 - Gesundheitsökonomie
- Pressespiegel
- Ausblick

Projektkalender

August 2006:

- Schulungen:
 - o Projekthintergründe und -inhalte
 - o Demografie, Epidemiologie
 - o alterstypische Krankheitsbilder
 - o Dokumentation, Umgang mit Tablet-PC und EDV
 - o Gesprächs- und Interviewtraining
 - o Sturzprophylaxe
 - o Presse und Öffentlichkeitsarbeit

September 2006:

- Hausbesuche
- Schulung Medikamentenkontrolle
- Pressearbeit: Reportagen und Interviews

Oktober 2006:

- Hausbesuche
- Tests/Schulung Videokonferenzsystem
- Pressearbeit: Reportagen und Interviews

November 2006:

- Zweite Schulung Medikamentenkontrolle
- Start der Medikamentenkontrollen









- Hintergrund
- Modellprojekt Gemeindeschwester:
 - Inhalt und Ablauf der Hausbesuche
 - Evaluation
 - Dokumentation
- Aktueller Stand des Projektes
 - Schulungen
 - Patienten
 - Hausbesuche
 - Gesundheitsökonomie
- Pressespiegel
- Ausblick

Pressemeldungen nach dem Projektstart am 14.7.2006





"Schwester Agnes" bekommt moderne Nachfolger

Pilotprojekt für Einsatz von Gemeindeschwestern gestartet

LÜBBENAU, Kennen Sie noch Gemeindeschwester Agnes aus der beliebten **DDR-Fernsehserie?** In Schwesterntracht war sie mit ihrer "Schwalbe" über Land gefahren und hat sich dabei nicht nur um die körperlichen Wehwehchen sondern auch manch zwischenmenschliches Problem gekümmert. Ab September bekommt sie in Lübbenau drei zeitgemäße Nachfolgerinnen. Grit Liszkas, Gabi Marx und Christina Hartnick werden dann als Gemeindeschwestern in der Spreewaldstadt mit Laptop, Videotelefon und telemedizinischer Ausrüstung in einem PKW unterwegs sein. Sie unterstützen sieben Hausärzte des Medizinischen Zentrums Lübbenau bei der Betreuung ihrer Patienten. Gesundheitsministerin Dagmar Ziegler hat Mitte Juli dieses Modellprojekt "Gemeindeschwester" des Landes Brandenburg in Lübbenau gestartet. In den nächsten zwei Jahren soll herausgefunden werden, ob dadurch Hausärzte in unterversorgten Regionen entlastet werden können und ihnen damit mehr Zeit für einzelne Patienten in einem größeren Versorgungsgebiet bleibt.

"Wir wollen damit jene Men-



Gesundheitsministerin Dagmar Ziegler (rechts) im Gespräch mit den künftigen Gemeindeschwestern Grit Liszkas (links) und Gabi Marx (Mitte). Foto: Keilbach

schen erreichen, die keine Pflegestufe haben, aber medizinischer Betreuung bedürfen", sagte die Gesundheitsministerin. Über Laptop und Videotelefon sei ein ständiger Informationsaustausch mit dem Hausarzt gewährleistet. Die Schwester erhalte konkrete Anweisungen und der Arzt könne zudem entscheiden, ob er den Patienten aufsuchen müsse, erläuterte die Ministerin das Verfahren. Erste Ergebnisse eines kleineren Projektes mit einer Hausärztin und einer Krankenschwester, die in Mecklenburg-Vorpommern 50 Patienten betreut hätten, seien Grundlage für das nun gestartete größere Pilotprojekt in

Lübbenau.

300.000 Euro aus dem Europäischen Sozialfonds, wovon 30 Prozent vom Brandenburgischen Gesundheitsministerium beigesteuert werden, stünden für die jährliche Finanzierung des Projektes zur Verfügung, sagte Dagmar Ziegler, Dazu kämen 30.000 Euro aus dem Forschungsfonds der Universität Greifswald. In den nächsten Wochen werden die drei examinierten Krankenschwestern erst einmal die Schulbank drücken, um die zusätzlichen Qualifikationen für ihren mobilen Einsatz mit der hochmodernen technischen Ausrüstung zu erwerben. Birgit Keilbach Juli 2006 Quelle: Wochenkurier



Wochenkurier Lübbenau, Juli 2006



Ein starkes Trio sind die drei Gemeindeschwestern Kistina Hartnick, Gabriela Marx und Cornelia Menzel (v.l.). Sie wollen dem Projekt "Gemeindeschwester" des Landes zum Erfolg verhelfen.

Hausbesuch mit Tablet-PC und Feingefühl

Projekt "Gemeindeschwester" in Lübbenau soll Hausärzte entlasten

Früh am Morgen schon treffen sich Berg von der Uni Greifswald erklärt, Kristina Hartnick, Gabriela Marx und Cornelia Menzel im Medizinischen Zentrum in Lübbenau, um ihren Tag und zu ihren Patienten ein Vertrauens- gefühl widme. verhältnis aufbauen, das dem jener Gemeindeschwestern aus früheren Zeiten gleicht - mit dem kleinen Unterschied, dass es ohne die moderne PC ist immer dabei.

VON HANNELORE KUSCHY

ältere Menschen. Und laut Statistik wird bis zum Jahr 2010 ein Drittel der fenden Arzt. heute tätigen Hausärzte in den Altersruhestand gehen. Die Besetzung ihrer den Weg zu ihren Patienten machen, Praxen mit jungen Ärzten gestaltet sich schwierig. Damit es in der Zukunft nicht zu Engpässen in der hausärztlichen Versorgung gerade auf dem Lande kommt, sollen im Modellprojekt "Gemeindeschwester" zunächst in Lübbenau neue Methoden getestet messgerät und andere Spezialgeräte werden. Deshalb arbeiten die drei sind immer im Gepäck. Die Gemeinde-Lübbenauer Schwestern, sieben Arzte, schestern rechnen damit, dass Mitte Wissenschaftler des Institute for Com- September auch Videokonferenzen net jedoch damit, dass das Modellpromunity Medicine Greifswald, Patien- möglich werden. Aus der Wohnung jekt verlängert wird. Und damit, dass ten und das Medizinische Zentrum in des Patienten kann der Hausarzt kon-Lübbenau sehr eng zusammen.

haben sich bislang 25 Patienten bereit erklärt, an diesem Projekt mitzuwirken. Ihnen werde kein ausgeprägter abzustimmen. Die drei Gemeinde- technischer Sachverstand abverlangt. schwestern wollen in einem landeswei- Dafür sei die Gemeindeschwester da. ten Modellprojekt Hausärzte entlasten die sich ihren Patienten mit viel Fein-

Projekt wieder in Arbeit gekommen. sucht wird. Sie wie auch ihre beiden Kolleginnen sind vom Fach, können auf Erfahrun-Technik nicht funktioniert. Der Tabletgen bei der stationären Krankenpflege, in der psychologischen Betreuung und in der häuslichen Krankenpflege verweisen. "Das hilft uns allen sehr, wenn wir die Patienten aufsuchen", sagt Auf dem Lande leben immer mehr Gabriela Marx. Das geschehe jedoch erst nach Absprache mit dem betref-

Wenn sich die drei Schwestern auf dann haben sie alle Hände voll mit Taschen und Gerätschaften. Cornelia Menzel zeigt auf den Tablet-PC, in dem alle Patientendaten gespeichert sind, auf die der Arzt Zugriff hat. Ein digitales Blutdruck- und Blutzuckersultiert werden. Er kann sich dann kunft 30 bis 40 Patienten betreuen Wie Dr. rer. med. Neeltje van den auch den Patienten per Bildschirm kann.

anschauen und entscheiden, welche Schritte weiter nötig werden. Kristina Hartnick weist darauf hin, dass sich der Patient Dank dieser Technik mit dem Arzt unterhalten kann, ohne zu ihm in die Praxis zu müssen. Das heißt, der Patient hat weiterhin seinen Arzt, auch wenn er hin und wieder von der Kristina Hartnick ist durch dieses freundlichen Krankenschwester be-

Die drei haben sich zunächst mit der modernen Technik vertraut machen müssen. Doch sie sind guter Dinge: "Das Projekt läuft erst fünf Wochen. und wir haben schon viel erreicht, Patienten zum Beispiel aus Lübbenau. Vetschau, Mlode, Kittlitz und Bronkow dafür gewinnen können", erzählt Schwester Cornelia. "Wir fühlen uns rundum wohl in diesem Projekt", ergänzt Schwester Gabriela.

Schwester Kristina ist sich sicher, dass das auch etwas mit dem Alter des Trios zu tun hat. Berufserfahrung, Pflichtbewusstsein, Zuverlässigkeit und Gewissenhaftigkeit - das seien ihre Trümpfe, mit denen sie das Projekt zum erfolgreichen Ende führen wollen. Das wird laut Neeltje van den Berg aus Greifswald vorerst Mitte Juli des kommenden Jahres sein. Sie recheine Gemeindeschwester in der Zu-



Lausitzer Rundschau, 9.9.2006

"Guten Tag, Schwester"

Wichtiger Baustein gegen Versorgungsprobleme

Lübbenau. Wenn es bei dem ei- such in Mecklenburg Vorpom- ken. Der Begriff der Gemeindenen oder anderen an der Tür klin- mern, eine Gemeindeschwester gelt, sich der Einlasssuchende zur Patientenbetreuung und -vermeldet: "Guten Tag, ich bin sorgung tätig werden zu lassen, Schwester Kristina. Ihr Hausarzt wurde nun im Medizinischen schickt mich zu ihnen. Aber das Zentrum der Spreewaldstadt gleiwissen sie ja bereits. Darf ich ein- ches gestartet. Die Gesundheitstreten?", dann ist das keine Erfin- ministerin des Landes, Dagmar dung des Autors dieser Zeilen. Ziegler gab dazu unlängst den Unsere älteren Leser kennen, zumeist in ländlichen Gebieten die Die Ministerin sieht das Proiekt den Arzt herbeirufen. Das alles ist Gemeindeschwester. Meist kam sie mit dem Moped, seltener mit erhaft gegen sich verstärkende gegenwärtig sind 3 im Medizidem Fahrrad zu ihren Patienten. Oft wurde sie schon erwartet. nicht immer nur wegen der medizinischen Betreuung, sondern auch wegen eines Plausches, oft bei einer Tasse Kaffee.

Die politische Wende im Land machte dem ein Ende. Für den Kranken wurde der Weg zum Arzt immer notwendiger, auch wenn es manchmal nur kleinere Wehwehchen waren. Längere Wartezeiten waren vorprogrammiert, denn die Zahl der Patienten vor den Sprechzimmern wird aufgrund der Altersstruktur nicht geringer. Geringer wird im Land Brandenburg auch die Zahl der Hausärzte, denn auch sie werden älter. Das Institut für Community Medicina der Greifswalder Ernst-Moritz-Arndt- Universität hat sich dieses Problems ange-

Startschuss.

als wichtigen Baustein, um dau- für die Gemeindeschwestern, Versorgungsprobleme im Ge- nischen Zentrum Lübbenau tätig.

schwester ist geblieben, auch der Inhalt ihrer Arbeit. Einiges hat sich jedoch verändert. Entscheidend für den Patienten ist dabei die Möglichkeit, ständig mit dem Arzt in Verbindung zu sein.

Die Schwester kann über ihn auf aktuelle oder akute Veränderungen sofort reagieren, im Ernstfall, sundheitswesen entgegen zu wir- auch noch Neuland. W. Gregor



nommen. Nach einem Pilotver- Schwester Kristine (li.) und Schwester Gabriela Quellle: LausitzBote 16.09.2006

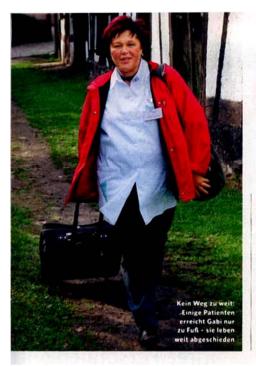
Foto: wg



Lausitz Bote, 16.9.2006



Bild der Frau, 23.10.2006



Quelle: Bild der Frau 23.10.2006, Nr. 43

ildegard Bo leichtert S Schon, dass

habe einen Hex schlimme Schmer nerin schaut Gab AKTUELL REPORT

In Brandenburg schließt jede 3. Praxis. Deswegen machen "Gemeindeschwestern" jetzt wieder Hausbesuche

Schwester Gabi kommt statt Arzt

Weil immer weniger Arzte immer mehr Patienten versorgen müssen, übernehmen in Lübbenau Krankenschwestern die HAUSBESUCHE. Sie nehmen Blut ab, impfen, behandeln Blessuren und

schwestern hat es fruher schon mal gegeben. Sie wurden aber wegrationalisiert

Mit Computer, Kamera und Handy zum Patienten Schwester Gabi etwa eine halbe Stunde Zeit Fast alle Patienten sind Rentner Sie leiden an Bluthochdruck. Diabetes. Demenz Schwester Gabi misst Blutdruck. Mit jedem neuen Patienten fuhrt Schwester Gabi ein anderthalbstundiges Aufnahmegesprach Dabei wird über alle Beschwerden gesprochen, was die



Quelle: Bild der Frau 48/2006, S. 43

LESERBRIEFE



Einige Patienten erreicht Schwester Gabi nur zu Fuß

Heft 43 Schwester Gabi kommt statt Arzt

Gemeindeschwester, die es vor der Wende hier noch gab. Die Arbeit dieser Schwestern ist eine große Entlastung für Ärzte. Schon früher konnte man sich verordnete Spritzen von ihr geben und Verbände anlegen lassen. Hoffentlich werden für diese gute Sache finanzielle Mittel bereitgestellt.

ANITA OEMLER, VATTERODE

Eine Frau für viele Fälle

Sie machen Hausbesuche, vor allem bei den Alten, sie bringen Pillen, machen Bluttests oder misten den Medikamentenschrank aus. In Brandenburg, wo der Ärztemangel am schlimmsten ist, wird die Gemeindeschwester erprobt. Ein Tag mit Schwester Cornelia

VON ARIANE BEMMER

Manchmal sind sie alle alt, und manchmal stehen sie schon an der Anmeldung Schlange, mit ihren kranken Herzen, Nerven, Rücken, Füßen. Manchmal ist das Wartezimmer voll, lange bevor die Sonne aufgeht, und es kann dauern, bis ihre Krankenakte die nächste ist.

Das kennt Kunigunde Lierka gut. Sie hat dort oft gesessen in den vergangenen Jahren und gewartet und gelitten, schlimme Stunden lang. Sie ist Mitte 80.

Irgendwo kräht ein Hahn, als Schwester Cornelia letzte Informationen in den Laptop tippt. Sie hockt dabei neben ihrem Auto, das sie vor Kunigunde Lierkas Haus geparkt hat. Ein Trecker fährt vorbei. Es

Es ist eine Wiedergeburt: In der DDR gab's die fahrenden Schwestern fast überall

ist eine kleine ruhige Straße am Rande des Spreewalddorfs Lübbenau. Schwester Cornelia klappt den Laptop zu und packt ihn in die schwarze, schwere Tasche zurück. Dann geht sie ohne Zögern durch das Tor, auf dem "Bissiger Hund" steht, und auch in das Haus einfach hinein, dessen dunkle Holzwände von der Herbstsonne kaum noch gewärmt werden.

Käme Schwester Cornelia an diesem Tag nicht vorbei, mit ihren kurzen, zügigen Schritten gleich hinten durch zum Wohnzimmer, wo Kunigunde Lierka auf dem Sofa sitzt, groß, weißhaarig und etwas steif, hätte die alte Frau selbst losgemusst. Raus aus den Puschen, raus aus der Strickjacke, raus aus der Wohnung, jemand hätte sie fahren müssen, weil es mit dem Laufen nicht mehr geht. Es wäre eine große Anstrengung geworden. Und das für eine Routineangelegenheit: Es soll geprüft werden, ob die Entwässerungstabletten wirken. "Frau Lierka?", ruft Schwester Cornelia. "Ich bin's."

Cornelia Menzel, 43, blond, fröhlich, patent, gehört zum "Modellprojekt Gemeindeschwester", das in Brandenburg im Sommer angelaufen ist. Ein Jahr lang unterstützen sie und zwei weitere examinierte Krankenpflegerinnen mit Erfahrung in der Altenpflege sieben Ärzte, deren Praxen zum Medizinischen Zentrum Lübbenau gehören: machen Hausbesuhat sie anderthalb Stunden lang Fragen gestellt: Was Frau Lierka noch allein kann, wann sie Gehhilfen benutzt, was schwerfällt und wann. Anderthalb Stunden lang immer noch eine Frage. Ein Arzt hätte in der Zeit gut sechs Patienten behandelt.

Schwester Cornelia hat Puls und Blutdruck gemessen, nun will sie die alte Frau wiegen. Neben der Schrankwand steht eine Elektrowaage. Zum Aufstehen zieht Kunigunde Lierka einen Beistelltisch ans Sofa. Langsam zieht sie sich hoch, bebend vor Anstrengung, dann greift sie zu den Kriicken, Schwester Cornelia hat sie beobachtet, bereit zu helfen. Die Patientin steht. Sie ächzt. Sie stellt einen Fuß auf die Waage. Den anderen bekommt sie nicht hoch. Das Bein ist seit einem Schlaganfall steif. Jetzt scheint es zentnerschwer an ihrer Hüfte zu hängen. Noch ein Anlauf. Es klappt. Schwester Cornelia stützt sie. 64 Kilogramm. Weniger als letztes Mal. Gut. Die Pillen helfen.

Abgekämpft fällt Frau Lierka zurück in ihr Sofa und erholt sich, während Schwester Cornelia das Gewicht in den Computer eingibt. Kunigunde Lierka kennt die Gemeindeschwester noch DDR-Zeiten. Damals waren die fahrenden Schwestern in fast jedem Ort unterwegs. Mit Motorroller statt Pkw und ohne Laptop. Eine Fernsehserie namens "Schwester Agnes" bezeugte ihre Beliebtheit. Mit der Wende wurde diese Form der Gesundheitspflege abgeschafft. Dass sie nun wiederkehrt, wird durchaus mit Genugtuung gesehen. Cornelia Menzel ist für das Projekt nach Jahren in Berlin zurückgekehrt in den Spreewald, wo sie aufgewachsen ist, wo ihre Eltern noch leben, wo nahezu jeder jeden kennt. Unter den Patienten finden sich Eltern und Großeltern ihrer ehemaligen Klassenkamera-

den. "Ach Cornelia, ja, das ist ja schön!", hört sie oft. Sie sagt, dass viele iheinfache Men-Patienten rer die viel gearschen seien. ben und nur beitet haungern krank und hilflos sind. schreiben sie später handschriftlich

nehm, weil sie ihre Häuser nicht mehr in Schuss halten können. Den Staub, die Spinnweben nicht mehr sehen.

Die Tage der Gemeindeschwestern beginnen früh. Gegen halb sieben holen sie sich die Krankenakten aus den Praxen und fahren los. Termine haben sie vorab gemacht. Zwei Patienten vormittags, zwei nachmittags. Sie machen auch Sturzprophylaxe; suchen nach Stolperfallen in den Wohnungen, beraten bei der Schuhwahl, oder sie machen Blutzuckertests oder Medikamentenkontrolle. Dann gehen sie mit den Patienten deren Apothekenschränke durch. Entsorgen abgelaufene Arzneien, das dauere manchmal Tage, sagt Schwester Cornelia, weil die alten Leute seit Jahren Reste aufbewahren. Wenn sie Blutoder Urinproben nehmen, bringen sie die gleich ins Labor des Medizinischen Zentrums. Was sie am Computer eintragen,

> in die Akten, damit die Ärzte im Bilde sind. Welche Aufgaben genau die Ärzte an die Schwestern delegieren, entscheiden die Mediziner. Die Laptops sollen noch mit Videoprogrammen ausgestattet werden, sodass die Patienten per Computer mit dem Arzt in der Praxis konferieren können, aber das funktioniert derzeit nicht. Ohnehin lobten die meisten Patienten

Manches Mal sei ihnen Besuch unange- - nach der Anfangsphase solliede Schwester 40 bis 50 betreuen - am meisten, dass iemand zu ihnen kommt.

Der zweite Termin führt Cornelia Menzel ins Lagunendorf Lehde. Noch im Herbst spazieren hier viele Touristen herum, staunen über die Häuser, die man nur zu Fuß erreichen kann, die über schmale Holzbrücken miteinander verbunden sind. Hier kann man nicht Auto fahren. Hier muss Schwester Cornelia ihre Tasche weit tragen.

"Kommen Sie schnell", ruft Karl Koal und kommt auf das Gatter zugelaufen. "Sie ist so aufgeregt." Seine Frau sitzt im Rollstuhl und schluchzt. Nach einem Sturz hat sie Angst vor dem Laufen, Angst, dass sie wieder fällt. Dem Mann mag sie nicht klagen, der dränge sie nur, endlich aufzustehen. Aber sie könne doch nicht! Schwester Cornelia zieht sich einen Stuhl ran und tätschelt Ilse Koal die Hand. "Ach, Frau Koal, ärgern Sie sich doch nicht", sagt sie. "Er meint es doch nicht so." Sie fragt nach der Krankengymnastik, fragt, ob Frau Koal auch ihre Kräftigungsübungen regelmäßig mache. Selber helfen darf sie ihr nicht. Das wäre ein Übergriff in die Zuständigkeiten anderer Pflegedienste. Es gibt durchaus Konkurrenzängste, die Schwester Cornelia zerstreuen will. Die Gemeindeschwestern nehmen nur den Ärzten Arbeit ab. Ilse Koal verspricht sie, auf dem Rückweg zum Auto beim Sohn der Familie vorbeizugucken und den aufzufordern, mit der Mutter laufen zu üben. Der Mann sieht durch die Glasscheibe, dass die Frau sich beruhigt. Er nickt Schwester Cornelia zu und reckt den Daumen hoch. Da lacht sie.

Als sie zurückkommt nach Lübbenau, ist die Sprechzeit im Ärztezentrum vorbei, Anne Lore Bahr steht am Tresen ihres Vorzimmers und unterschreibt Rezepte. Bahr ist eine der sieben Ärzte aus dem Modellprojekt. Schwester Cornelia erzählt ihr von den Koals und dass die Entwässerungstabletten bei Frau Lierka wirken. Die Ärztin nickt und unterschreibt weiter. Eine "enorme Entlastung" nennt sie die Gemeindeschwestern. Auch für ihr Gewissen, Denn ohne Schwester Cornelia hätten auch Kunigunde Lierka und Ilse Koal in die Praxis kommen müssen. Kommen und warten. Vielleicht stundenlang.

MODELLPROJEKT GEMEINDESCHWESTER

Schon Anfragen aus allen ostdeutschen Ländern

Das "Modellprojekt Gemeindeschwester" ist eine Zusammenarbeit des Instituts für Community Medicine der Universität Greifswald und des Medizinischen Zentrums Lübbenau. Der Europäische Sozialfonds stellt dafür 300 000 Euro zur Verfügung, weitere 30 000 Euro kommen von der Universität, die das Modell wissenschaftlich begleitet. Das Gesundheitsministerium hat einen Lenkungsausschuss eingesetzt, in dem Vertreter der Ärzte, Apotheken, Krankenkassen und der Kassenärztlichen Vereinigung das Projekt beobachten. Ob es weitergeführt wird, entscheidet sich im April 2007 nach der Auswertung. Die soll die Akzeptanz der Gemeindeschwester bei

den Patienten und vor allem bei den Ärzten untersuchen und herausfinden, ob die Schwestern sich finanzieren. Bisher sehe es so aus, sagt Projektmitarbeiterin Neeltje van den Berg von der Uni Greifswald. Es gebe bereits Anfragen aus allen ostdeutschen Ländern.

Um die Versorgung in Brandenburg zu verbessern, veranstaltet die Kassenärztliche Vereinigung am 11. November in Potsdam einen Niederlassungstag, auf dem Ärzte angeworben werden sollen: Gregor-Mendel-Straße 10, ab 9.30 Uhr.

- Institut für Community Medicine, Tel.: 03834/86 77 71. Medizinisches Zentrum Lübbenau, Tel.: 03542/8710.

DAS BRANDENBURGER GEMEINDESCHWESTER-PROJEKT

■ Wenn Schwester Gabi zu Dienstbeginn ihren Golf anlässt, tritt sie eine Reise in ihre eigene DDR-Vergangenheit und in die Zukunft des Gesundheitswesens an. Die Brandenburgerin war früher Gemeindeschwester und ist es heute wieder. Sie untersucht, tröstet und - das vor allem - hört zu

AUS LÜBBENAU BARBARA BOLLWAHN UND HANS-PETER STIEBING (FOTOS)

Schwester Gabi ihre Patienten hoch. Sie braucht dazu keinen Rollstuhl, auch keinen Fahrstuhl Nur etwas Fingerspitzengefühl. Ihre Patienten bekommen es nicht/mal mit. Die Gemeinde schwester aus Lübbenau im Spreewald fährt mit dem elektrosischen Stift über ihr PC-Tablett, nach wenigen Sekunden hat sie alle Daten auf dem Schirm

Der Raum im Medizinischen entrum der brandenburgischen Kleinstadt, in dem sie um diese Uhrzeit sitzt, ist weiß und karg. Aufgepeppt wird er von einer Arzneimittelwerbung für Johanniskraut: Auf einer knalleelben Serviette steht "Sonne für die Seele". Zweiter Gemütsaufheller ist Gabis Kaffeetasse. Darauf ist eine blonde Krankenschwester zu sehen mit üppigem Dekolleté, die einem Patienten den Blutdruck misst und so sein Herz zum Rasen bringt. "Man muss Spaß bei der Arbeit haben", lacht Schwester Gabi. Auch sie hat üp-pige Kurven. Aber keine blonden Haare, thre sind schwarz mit weinroten Strähnchen. Der wei-ße Kittel ist bis auf den obersten

Marx ist für ihre Patienten ein Gemütsaufheller. Sie sind alt und krank, leiden unter Bluthoch druck, Arthrose, Inkontinenz Demenz. Sie haben Herzschritt macher, Blutgerinnsel, Druckge-schwüre vom Liegen, psychische Probleme. Der Weg zum Arzt für regelmäßige Kontrollen ist ihnen nicht oder nur mit großem Aufwand möglich: Im struktur schwachen Brandenburg sine über hundert Hausarztpraxer inbesetzt. Um den überlasteter Medizinern Routine-Hausbesuche zu ersparen, fahren Frauen wie Schwester Gabi über Land. Sie nehmen Blut ab. messen tdruck und Zuckerwert, wech seln Verbände oder prüfen die

eine Erleichterung. Bei 1.700 Pati-enten pro Quartal kann sie nicht regelmäßig zu allen fahren.

Agnes ist zurückgekehrt

Zeiten. Sie ist eine von drei Krankenschwestern und sieben Ärzten im Spreewaldkreis, die einem verschwundenen Beruf in einem Modellprojekt zur Wiederaufer-stehung verhelfen: dem der Ge-Modellprojekt zur Wiederaufer-stehung verhelfen: dem der Ge-meindeschwester. Die gab es zu DDR-Zeiten in jedem größeren Dorf. Mit der Rotkreuzhaube auf ren schwarzen Rollkoffer dem Kopf und in gestärktem weißen Kittel tuckerten sie über die Dörfer unter dem Hintern sche das "Tagebuch der Gemeindeschwester". Sie kümmerten Das Plastikschild sich um Alte, Kinder, junge "Schwester Gabriela Marx, Mo-Mütter und führten Buch über Rückschläge und Fortschritte in der Pflege. In den Siebzigerjah-ren wurde ihnen gar eine Fernsehserie gewidmet: "Schwester

Mit der Wende wurden die Gemeindeschwestern entlassen. Sie sie neben dem Spreewaldmuse-passten nicht in die Finanzie-um in der Altstadt von Lübbenau. ngskonzepte der ambulanten Pflege im Westen, die landesweit 500 Stationen wurden ge-



eine silber damit nach der Amputo

Gabi kommt

ternetverbindung – bald auch ei-ner Webcam – ihre Vorgängerin Die 78-jährige Frau wirkt fit. dem Namen etwas anfangen. Um zehn nach halb neun ver-

liegt in einer ehemaligen Poliklinik, in der immer noch Allgemeinärzte, Internisten, Gynäkologen, arbeiten. Sie verstaut ih-"traveller" im Kofferraum und setzt sich hinters Steuer. Es ist ihr Privat-Golf, für den sie Kilo-

dellprojekt Gemeindeschwester" wippt an ihrem weißen Kittel. Sie beginnt ihre Tour mit einem Schwesternwitz: "Kein Puls, kein

schiefen Fachwerkhaus und Ap- "Dann machen Sie mal."

zu, trösten, muntern auf. Auch für die Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür die Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür de Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Julie von der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin, der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neun Uhr wird sie in eifür der Allgemeinarztin der Schwester Gabi als sogenannte Fünf vor neu

technisch in den Schatten stellt. Aber das täuscht. Sie ist demenzkönnen Patienten im Osten mit krank, hat Diabetes, Arthrose, hohen Blutdruck und Osteoporose. Mit ihren 42 Jahren ist Schwester Um zehn nach halb neun verGabi schon ein Relikt aus alten lässt Schwester Gabi ihr Büro. Es Blutverdünnungsmittel. Schon die Uhrzeit einzeichnen. Die Frau



DDR-Relikt: "Tagebuch der Gemeindeschwester"

der Weg mit dem Rad bis vor zur dem Garten und steht winkend Brücke fällt ihr schwer. Die Beine wollen nicht mehr. Sie führt sche!", ruft Schwester Gabi zum Schwester Gabi in die Veranda. Schwesternwitz: "Kein Puls, kein
Ton, hier war'n wir schon." letzt
Mal ein bisschen runter", sagt Schwester Gabi. Er gibt den Blut Sieben Minuten später parkt gerinnungswert in Prozent an. "Deshalb hat Frau Doktor gesagt, so schnell wie möglich noch mal Von hier aus zieht sie ihren Kof- messen." Die Patientin nickt. fer über eine kopfsteingepflas- Auch ihr Mann, der den Kopf terte Gasse. Sie läuft an einem reinsteckt, ist einverstanden.

Nun ist Agnes zurück, das Mo-dellprojekt inder Lausitzträgt so-einer der unzähligen Spreewald-ter Gabi den Blutdruck. 130:80. das sie die Leistungen in lange

den Verband, der Mann be-kommt eine silberhaltige Salben-Modikamentervertiglichkeit.
Und sie tun etwas, was kein Arzt
und kein Pflegedienst als Leis
ung abrechnen kann Sie hören
mische Intervention". Auch wenn
mische Intervention". Auch wenn
mische Einzige, das hinhaut", am soggen habe. "Heute bittet
mische Intervention". Auch wenn
mische Einzige, das hinhaut", am soggen habe. "Heute bittet
mal Sorgen habe." Heute bittet
mal Sorgen habe. "Heute bittet
mal Sorgen habe." Heute bittet wortet die Patientin und ver-sucht ein Lachen. Fünf nach neun nimmt Schwester Gabi Blut aus dem rechten Ohr ab, für den Zudem rechten Ohr ab, für den Zu-kerwert. Neun nach neun ist der Schwester Gabi klärt noch freigestellt. Das freut sie. Sie will Quickwert dran. Zwölf nach neun schnell den Termin für die nächswill sie einen Test machen, sie te Messung des Quickwertes. will sehen, wie vergesslich die Pa-

> nimmt den Stift und sitzt ratios vor dem Blatt. "Das wird nichts. Ich vergesse tröstet sie, fragt nach den Beinen, nach dem Ausflus mit den Kindern. Nach zehn Minuten fällt der Pa tientin ein, dass die 12 oben sein muss.

Gabi fertig. Sie verspricht nzurufen, wenn sie der Ouickwert hat. Die Patien tin schenkt ihr Apfel aus

Das Modellprojekt ist für Gabriela Marx eine Reise in Vergan genheit und Zukunft zugleich. Denn schon früher war sie Gemeindeschwester war zu Fuß oder mit dem Moped unterwege und hielt Dorfsprechstunden ab Wenn sie damals telefonieren wollte, musste sie zur Post oder zum Dorfladen. Statt eines Com-

Spalten mit Buchstaben von Abis Acht vor halb elf verabschiede sie sich und bricht auf nach Zerk U eintrug. A stand für Krankenbesuch, G für Hilfe bei Unglücks-fällen. K für Mutterberatung, M

für Verbände. T für Sprechstun-

denberatung. U für besondere

Leistungen, Ihre letzten Finträge

stammen vom März 1990. "Die

Gemeindeschwester jetzt ist

Schwester Agnes auf modern, sagt Schwester Gabi. "Für mich

ist das das Schönste überhaupt."

Jahor Als sie an der Praxis ihrer

arbeiterin der Praxis durchtele-

ten ner Computer nach Greifs-

dicine" der Ernst-Moritz-Arndt-

senschaftlich begleitet und mit

50.000 Euro bezuschusst. Den

Großteil der Finanzierung,

300.000 Euro pro Jahr, überneh-

men der Europäische Sozial-

fonds und das Gesundheitsmi-

nisterium in Potsdam. Mit "Ag-

nes" soll herausgefunden wer-

den, ob Gemeindeschwestern in ländlichen Gebieten den Ärzte-

mangel abfedern und die haus-

ärztliche Versorgung unterstüten können im vergangenen

Bundesländer haben bereits In-

Schwester Gabi um sieben vor

zehn eintrifft, liegt im Wohnzim-

mer auf seinem Sofa. Über ihm

an der Wand hängen Plastikblu-

mit der Skyline von New York ste-hen die Zwillingstürme noch. Vor

68-Jahrigen der linke Unter-

ter Gabi oder der Pflegedienst

compresse damit die vernflanz-

Mich betreut sie mit" Der zweite Patient, bei dem

nieren. Und zusätzlich die Da-

Viertel vor zehn fährt sie ins

fernt wohnt ein og-lähriger zusammen mit Sohn, Tochter, Schwiegertochter und Enkelkindern auf einem Hof. Der Patient hat einen Herzschrittmacher, Bluthochdruck und Niereninsuffizienz. Schwester Gabi misst den Blutdruck und will nun auch den Uhrentest machen. "Wollen wir den Opa mal was malen lassen? Arztin vorbeikommt, macht sie keinen Halt wie sonst. Die Medi-keinen Halt wie sonst. Die Medi-ken begeistert. Aber der Opa, zinerin ist krank. Schwester Gabi wird später die Werte einer Mit-grauem Stoffhut, schüttelt energisch den Kopf. "Opa ist stur", sagt er und stützt sich auf seinen Geh-stock. Schwester Gabi drängt ihn wald schicken. Dort nämlich sitzt das "Institut für Community Me-tinenzwindeln spricht sie heute nicht an, die Enkel müssen nicht

alles mitkriegen. Schwester Gabi ist überzeugt von der Idee der Gemeinde-schwester: "Da ist der Patient nicht nur eine Nummer wie in der Pflege." Ellen Fährmann, die in Brandenburg den Bundesver band privater Anbieter sozialer Dienste" vertritt, hört solche Sätze gar nicht gern. Sie nennt das Projekt "überflüssig und über-holt". In Brandenburg würden sich schon heute 530 ambulante Pflegedienste um die Patienten

Jahr gab es das erste Projekt auf kümmern. der Ostseeinsel Rügen. Weitere Neeltje v Neeltje van den Berg, die das Projekt an der Uni Greifswald auswertet, kennt diesen Schlag abtausch. Es geht um den Si Aber natürlich werden wir damit nicht das Problem des Ärzte mangels lösen." Wo die Gemein an der Wand hängen Plastikblu-mengestecke, auf der Fototapete werden, ist noch nicht klar. Dieser Tage soll ein Lenkungsaus schuss mit Vertretern der Kas venigen Monaten musste dem senärztlichen Vereinigung, der schenkel amputiert werden. Täg-lich wechseln entweder Schwes-werden, um genau darüber zu beraten. Dass die Verhandlunger nicht leicht werden, weiß auch Neeltje von den Berg. "Die Pflegeverbände haben Angst, dass ih-

nen was weggenommen wird." Schwester Gabi hat bis zu ihrer Wiedergeburt als Gemeindemal Sorgen habe." Heute bittet schwester bei einem freien Träger in der häuslichen Kranken-pflege gearbeitet. Als sie wechseln wollte, hat der ihr nicht genicht im Akkord pflegen. Sie will



Taz, 25.10.2006

Deutsches Ärzteblatt



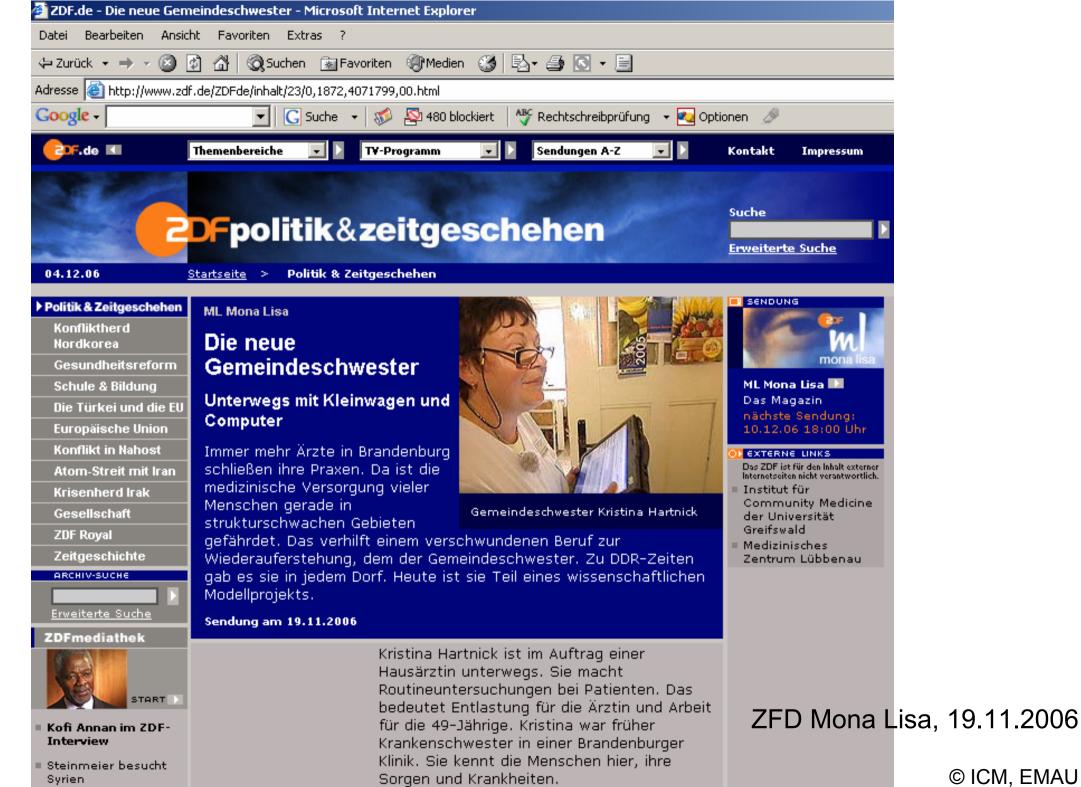




Deutsches Ärzteblatt, 3.11.2006

MALT-Lymphome: Strahlentherapie effizient und verträglich Seite 2940

Krankenhäuser: Was die Gesundheitsreform konkret bringen wird Seite 2907



© ICM. EMAU





MDR Super IIIu TV, gesendet am 8.11.2006







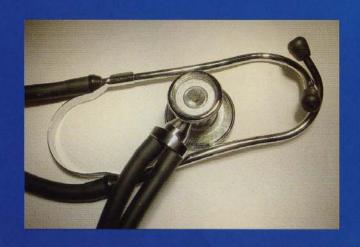






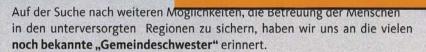


Unsere Gemeindeschwester



Bewährte Tradition durch die CDU wiederbelebt! Ein Modellprojekt in Brandenburg.

Suche nach Lösungsa



Ein entsprechendes Modellprojekt für eine unterversorgte Region wollte die CDU-Fraktion bereits mit dem Doppelhaushalt 2005/2006 beschließen. Damals war diese Überlegung leider noch nicht mehrheitsfähig.

Derzeitiger Entwicklungsstand:

Medicine der Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald in Zusammenarbeit mit dem Medizinischen Zentrum Lübbenau.

Die Gemeindeschwester soll den Hausarzt unterstützen. Sie macht bei den Patienten Hausbesuche, die der besonderen Betreuung bedürfen, weil beispielsweise die Therapie überwacht werden soll.

Die Eigenständigkeit und die Gesundheit der betroffenen Menschen sollen in ihrer häuslichen Umgebung möglichst lange erhalten werden.

Inzwischen gibt es ein entsprechendes Modellprojekt des Institutes für Community Ziel des Modellprojektes:

* * * www.cdu-fraktion-brandenburg.de * * *www.cdu-fraktion-brandenburg.de * * *

© ICM, EMAU

Inhalt



- Hintergrund
- Modellprojekt Gemeindeschwester:
 - Inhalt und Ablauf der Hausbesuche
 - Evaluation
 - Dokumentation
- Aktueller Stand des Projektes:
 - Schulungen
 - Patienten
 - Hausbesuche
 - Gesundheitsökonomie
- Pressespiegel
- Ausblick



Projektkalender, Ausblick

Ende November-Anfang Dezember 2006:

 Evaluation: erste standardisierte Befragungen der Ärzte und Gemeindeschwestern

 Telecare-Geräte: Einführung, Tests und Schulungen in Zusammenarbeit mit der Meytec GmbH

Ende Dezember-Januar 2006:

 Neue Version Videokonferenzsystem: System wird an den Tablet-PC angedockt

Ab Januar 2007:

- Möglichkeit zur Einbindung von Bildern
- Ergänzungsantrag:
 - -- Videokonferenz für alle teilnehmenden Ärzte
 - -- Verbindung zwischen Dokumentations- u. Praxissoftware



Community Medicine-Nursing – Das Netzwerk

