

Position paper on behalf of the Cross-border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI) & the Ems Dollart Region (EDR)

In the European history, the European Union has brought unprecedented benefits to its citizens by facilitating the freedom of movement for persons, services and goods. However, not all European citizens experience the advantages of the EU equally. Particularly in border regions, in which around 30% of the EU population resides, citizens still perceive a discrepancy between the European idea and its realization. On the one hand, crossing the border is more natural in these regions, on the other hand, border regions are often less economically and socially developed. Cross-border collaboration that has a direct benefit for citizens would give a new impetus to the idea of European unification. Collaboration in the field of healthcare is particularly promising.

The recent corona crisis showed how borders in Europe suddenly became real again and how much political actions on each side of the border differ. At the same time, the strength of European solidarity has been evident, by e.g. transferring patients to intensive care units in regions with more capacities. Certainly, it became evident that containing the spread of the coronavirus and taking care of severely ill covid-19 patients requires cross-border collaboration. This can ensure more efficient use of public and private resources and can be of immediate benefit for citizens.

For more than 40 years, the Ems Dollart Region (EDR) has been committed to collaboration between citizens, companies, authorities and organizations throughout the northern Dutch-German border region. Despite many efforts, cross-border healthcare activities and structures are still unusual in most border regions including the northern Dutch-German border region. The population is characterized by a rather low socioeconomic status which goes along with numerous health-related problems.

Therefore, the School of Medicine and Health Sciences at the University of Oldenburg (DE) together with the Aletta Jacobs School of Public Health in Groningen (NL) - collaboration between the University of Groningen, the University Medical Center Groningen and the Hanze University of Applied Sciences - joined efforts to create the Cross-border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI), a knowledge institute which started its activities in February 2019. The CBI and the EDR are committed to tackle cross-border health challenges to offer citizens in our region high-quality healthcare. It is crucial for us to identify the best preventive-driven health incentives and to find evidence-based solutions. This can be done by comparing the Dutch and German health(care) systems. Moreover, we will analyze which strategies succeed and we will develop evidence-based concepts for major future healthcare challenges. To achieve this goal, we need the participation and commitment of different stakeholder groups. Thus, we are inviting health insurance companies in the region, health policy makers as well as health authorities in the Dutch provinces of Groningen, Drenthe, Friesland and in the Weser-Ems region in Germany to join and support the CBI and EDR effort.

For citizens in the border region high quality healthcare is essential. Collaboration among healthcare organizations and healthcare providers in both countries is needed to secure this in the future. With this approach the CBI contributes to the aim of the Ems Dollart Region and its members to promote collaboration throughout the region so that citizens can take full advantage of the opportunities offered by both countries. By ensuring that citizens in border regions can utilize high-quality and affordable healthcare - also on the other side of the border - the viability of the region, access to healthcare and thereby high quality of life for citizens is assured. Cross-border collaboration is a challenge, particularly for health insurance companies on both sides of the border, but it will in the long run probably lead to financial benefits.

Cross-border cooperation in healthcare has never been so important and needed as now! Our aim is to make the region more resilient to crisis situations and to prepare them for the changes that come along with globalization, digitization and the demographic change. The EDR and the CBI want to actively provide an impetus for achieving this goal. We are counting on support from the region!



“No borders in health”

Contact:

edr@edr.eu, www.edr.eu

cbi@rug.nl or cbi@uol.de,
www.uol.de/en/cbi

Ems Dollart Region

Bert Bouwmeester, Mayor municipality of Coevorden, Chairman Ems Dollart Region

Matthias Groote, Landrat Landkreis, Vice-Chairman Ems Dollart Region

Karel Groen, Managing Director Ems Dollart Region

CBI management board

Prof. Dr. **Lena Ansmann**, professor at the Department of Health Services Research, School of Medicine and Health Sciences of the University of Oldenburg.

Prof. Dr. **Jochen Mierau**, professor at the Faculty of Economic and Business of the University of Groningen and Scientific director of the Aletta Jacobs School of Public Health.

Prof. Dr. **Axel Hamprecht**, professor and clinician at the School of Medicine and Health Sciences of the University of Oldenburg and director of the University Institute for Medical Microbiology and Virology at the Klinikum Oldenburg.

Prof. Dr. **Alex Friedrich**, professor and clinician at the University Medical Center Groningen

(UMCG) and chair of Medical Microbiology and Infection Prevention at the University of Groningen.

Dr. **Adriana Pérez Fortis**, Scientific coordinator of the CBI.

Positionspapier im Namen des Cross-border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI) & der Ems Dollart Region (EDR)

Die Europäische Union hat ihren Bürger:innen durch die Freizügigkeit von Personen und den freien Verkehr von Waren und Dienstleistungen in der Geschichte Europas beispiellose Vorteile gebracht. Allerdings erleben nicht alle europäischen Bürger:innen die Vorteile der EU in gleicher Weise. Gerade in Grenzregionen, in denen rund 30 Prozent der EU-Bevölkerung leben, ist noch immer täglich eine Diskrepanz zwischen der europäischen Idee und ihrer Verwirklichung spürbar: Einerseits ist der Grenzübergang dort selbstverständlicher, andererseits sind Grenzregionen häufig wirtschaftlich und sozial weniger entwickelt. Grenzübergreifende Zusammenarbeit, die den Bewohner:innen der Grenzregionen unmittelbar zugutekommt, würde der Idee der Europäischen Einigung neuen Schub geben. Dafür bietet sich eine Kooperation im Bereich der Gesundheitsversorgung in besonderer Weise an.

Gerade die aktuelle Coronapandemie hat sehr deutlich gemacht, wie Grenzen in Europa plötzlich wieder real werden und wie unterschiedlich politische Maßnahmen auf beiden Seiten einer Grenze sein können. Gleichzeitig hat sich die Stärke der europäischen Solidarität gezeigt, indem z.B. Patient:innen auf Intensivstationen weniger belasteter Regionen verlegt wurden. Deutlich wurde dabei, dass die Eindämmung des Coronavirus und die Versorgung schwerkranker Covid-19-Patient:innen grenzübergreifende Zusammenarbeit benötigen. Dies ermöglicht eine effizientere Nutzung der öffentlichen und privaten Ressourcen und kommt den Bürger:innen unmittelbar zugute.

Seit mehr als 40 Jahren engagiert sich die Ems Dollart Region (EDR) für die Zusammenarbeit zwischen Bewohner:innen, Unternehmen, Behörden und Organisationen in der gesamten nordniederländisch-nordwestdeutschen Grenzregion. Trotz vieler Anstrengungen sind grenzübergreifende Aktivitäten und Strukturen der Gesundheitsversorgung in den meisten Grenzregionen noch ungewöhnlich, so auch in der nordniederländisch-nordwestdeutschen Grenzregion. Hier ist der sozioökonomische Status der Bevölkerung eher niedrig, was mit zahlreichen gesundheitlichen Problemen einhergeht.

Deshalb haben die Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften der Universität Oldenburg (D) und die Aletta Jacobs School of Public Health in Groningen (NL) - eine gemeinsame Einrichtung der University of Groningen, des University Medical Center Groningen und der Hanze University of Applied Sciences - das Cross-Border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI) gegründet, ein Institut das im Februar 2019 seine Arbeit aufgenommen hat. Wir vom CBI wollen gemeinsam mit der EDR die grenzübergreifenden Herausforderungen im Gesundheitsbereich angehen, um den Bürger:innen in unserer Region eine hochwertige Gesundheitsversorgung zu bieten. Es ist für uns von entscheidender Bedeutung, die besten präventiv ausgerichteten Gesundheitsanreize zu ermitteln und evidenzbasierte Lösungen zu finden. Dazu vergleichen wir das niederländische und deutsche Gesundheit(versorgungs-)system. Zudem analysieren wir, welche Strategien sich bewähren und erarbeiten evidenzbasierte Konzepte für die großen künftigen Gesundheitsherausforderungen. Dafür benötigen wir die

Beteiligung und das Engagement verschiedener Interessengruppen. Daher laden wir Krankenversicherungen in der Region, gesundheitspolitische Entscheidungsträger sowie Gesundheitsbehörden in den niederländischen Provinzen Groningen, Drenthe, Friesland und in der Weser-Ems-Region in Deutschland ein, sich den Bemühungen des CBI und der EDR anzuschließen und es zu unterstützen.

Für die Bewohner:innen der Grenzregion ist eine qualitativ hochwertige medizinische Versorgung entscheidend. Die Zusammenarbeit zwischen Versorgungseinrichtungen und Gesundheitspersonal in beiden Ländern soll dies auch für die Zukunft sichern. Damit entspricht das CBI dem Anliegen der Ems Dollart Region und ihrer Mitglieder, die Zusammenarbeit in der gesamten Region so zu fördern, dass die Bürger:innen die Möglichkeiten beider Länder vollumfänglich nutzen können. Wenn Bürger:innen in Grenzregionen ermöglicht wird, eine hochwertige und erschwingliche Versorgung - auch auf der anderen Seite der Grenze - in Anspruch nehmen zu können, wird die Lebensfähigkeit der Region, der Zugang zur Gesundheitsversorgung und somit auch die Lebensqualität der Bürger:innen gesichert. Grenzübergreifende Zusammenarbeit ist eine Herausforderung, auch für die Krankenkassen auf beiden Seiten, aber dürfte langfristig zu finanziellen Vorteilen führen.

Grenzübergreifende Zusammenarbeit im Gesundheitswesen war noch nie so wichtig und notwendig wie jetzt! Unser Ziel ist, die Region in Krisensituationen widerstandsfähiger zu machen und sie auf die Veränderungen vorzubereiten, die mit Globalisierung, Digitalisierung und demographischem Wandel einhergehen. Die EDR und das CBI möchten einen aktiven Anstoß dazu geben, dieses Ziel gemeinsam zu erreichen. Wir bauen auf die Unterstützung aus der Region!



“No borders in health”

Kontakt:

edr@edr.eu, www.edr.eu

cbi@rug.nl or cbi@uol.de,
www.uol.de/en/cbi

Ems Dollart Region

Bert Bouwmeester, Mayor municipality of Coevorden, Chairman Ems Dollart Region

Matthias Groote, Landrat Landkreis, Vice-Chairman Ems Dollart Region

Karel Groen, Managing Director Ems Dollart Region

CBI-Vorstand

Prof. Dr. **Lena Ansmann**, Professorin an der Abteilung Versorgungsforschung, Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften der Universität Oldenburg.

Prof. Dr. **Jochen Mierau**, Professor an der Fakultät für Wirtschaft und Unternehmen der Universität Groningen und wissenschaftlicher

Direktor der Aletta Jacobs School of Public Health.

Prof. Dr. **Axel Hamprecht**, Professor und Kliniker an der Fakultät für Medizin und Gesundheitswissenschaften der Universität Oldenburg und Direktor des Universitätsinstituts für Medizinische Mikrobiologie und Virologie am Klinikum Oldenburg.

Prof. Dr. **Alex Friedrich**, Professor und Kliniker am Universitätsklinikum Groningen (UMCG) und Inhaber des Lehrstuhls für Medizinische Mikrobiologie und Infektionsprävention an der Universität Groningen.

Dr. **Adriana Pérez Fortis**, wissenschaftliche Koordinatorin des CBI.

**Position paper namens het grensoverschrijdende
Cross-border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI) &
Eems Dollard Regio (EDR)**

De Europese Unie (EU) heeft haar burgers grote voordelen gebracht door het vergemakkelijken van het vrije verkeer van personen, diensten en goederen. Ondanks deze verworvenheden ervaart niet elke Europese burger de voordelen van de EU in gelijke mate. Europese burgers die in grensregio's wonen (ongeveer 30% van de EU-bevolking) zien nog steeds een afstand tussen de Europese gedachte en de verwezenlijking ervan in hun dagelijks leven. Aan de ene kant is het oversteken van de grens in deze regio's natuurlijker, aan de andere kant zijn grensregio's vaak economisch en sociaal minder ontwikkeld. Grensoverschrijdende samenwerking die een direct voordeel heeft voor de burger, zou een nieuwe impuls geven aan het idee van Europese eenwording. Vooral de samenwerking op het gebied van gezondheidszorg is veelbelovend.

De recente coronacrisis heeft aangetoond hoe echt de grenzen zijn en hoe verschillend het beleid aan elke kant van de grens kan zijn. Tegelijkertijd is de kracht van de Europese solidariteit duidelijk geworden, bijvoorbeeld door het overbrengen van patiënten naar intensive care-afdelingen over de grens bij te weinig eigen capaciteit. Het indammen van de verspreiding van het coronavirus en het verzorgen van ernstig zieke coronapatiënten in grensregio's vragen om gecoördineerde acties en resolute grensoverschrijdende afspraken. Deze vorm van grensoverschrijdende samenwerking kan zorgen voor een efficiënter gebruik van openbare en particuliere middelen en kan welvaart en welzijn voor de bewoners creëren.

Al meer dan 40 jaar zet de Eems Dollard Regio (EDR) zich in voor samenwerking tussen burgers, bedrijven, overheden en organisaties in de Noord-Nederlands-Duitse grensregio. Ondanks vele inspanningen zijn grensoverschrijdende gezondheidszorgactiviteiten en -structuren nog steeds ongebruikelijk in de meeste grensregio's, waaronder de Noord-Nederlands-Duitse grensregio. De bevolking wordt gekenmerkt door een vrij lage sociaaleconomische status die gepaard gaat met tal van gezondheidsproblemen.

Daarom hebben de School of Medicine and Health Sciences van de Universiteit van Oldenburg (DE) samen met de Aletta Jacobs School of Public Health in Groningen (NL) - een samenwerkingsverband tussen het Universitair Medisch Centrum Groningen, de Rijksuniversiteit Groningen en de Hanzehogeschool - de krachten gebundeld om de Cross-border Institute of Healthcare Systems and Prevention (CBI) op te richten, een kennisinstituut dat in februari 2019 gestart is met haar activiteiten. Vanuit de CBI en de EDR zetten wij ons in om de verschillende grensoverschrijdende gezondheidsuitdagingen waar onze regio mee te maken heeft aan te pakken en de grensbewoners een waardige gezondheidszorg te bieden. Het is voor ons van cruciaal belang om evidence-based oplossingen te vinden en de beste preventieve gezondheidsstimulansen te identificeren. Dit kunnen we doen door onze Nederlandse en Duitse gezondheids(zorg)systemen te vergelijken. Bovendien zullen we analyseren welke strategieën succesvol zijn en zullen we evidence-based concepten ontwikkelen voor grote toekomstige uitdagingen in de gezondheidszorg. Om dit doel te bereiken, hebben we de deelname en de betrokkenheid van verschillende belanghebbenden nodig. Daarom nodigen we zorgverzekeraars in de regio, zorgbeleidsmakers, gezondheidsautoriteiten in de provincie Groningen, Drenthe,

Friesland en in de Weser-Ems regio in Duitsland uit om zich aan te sluiten bij de inspanningen van de CBI en EDR en deze te ondersteunen.

Voor burgers in de grensregio is hoogwaardige gezondheidszorg essentieel. Om dit in de toekomst zeker te stellen is samenwerking tussen zorgorganisaties en zorgaanbieders in beide landen nodig. Met deze aanpak draagt de CBI bij aan het doel van de Eems Dollard Regio en haar leden om samenwerking in de hele regio te bevorderen, zodat burgers ten volle kunnen profiteren van de kansen die beide landen bieden. Door ervoor te zorgen dat burgers in grensregio's gebruik kunnen maken van hoogwaardige en betaalbare gezondheidszorg - ook aan de andere kant van de grens - wordt de leefbaarheid van de regio, de toegang tot gezondheidszorg en daarmee een hoge kwaliteit van leven voor de burgers gegarandeerd. Grensoverschrijdende samenwerking is een uitdaging, vooral voor zorgverzekeraars aan weerszijden van de grens, maar zal op de lange termijn waarschijnlijk leiden tot financiële voordelen.

Grensoverschrijdende samenwerking in de gezondheidszorg is nog nooit zo belangrijk en noodzakelijk geweest als nu! Ons doel is om de regio beter bestand te maken tegen crisissituaties en hen voor te bereiden op de veranderingen die gepaard gaan met globalisering, digitalisering en demografische verandering. De EDR en de CBI willen actief een aanzet geven om dit doel te bereiken. We rekenen op steun uit de regio!



Contact:

edr@edr.eu, www.edr.eu

cbi@rug.nl or cbi@uol.de,
www.uol.de/en/cbi

Ems Dollart Region

Bert Bouwmeester, burgemeester Gemeente Coevorden, voorzitter Eems Dollard Regio

Matthias Groote, Landrat Landkreis Leer, vicevoorzitter Eems Dollard Regio

Karel Groen, directeur Eems Dollard Regio

CBI-bestuur

Prof. Dr. **Lena Ansmann**, hoogleraar aan de afdeling Onderzoek van de Gezondheidsdiensten, School voor Geneeskunde en Gezondheidswetenschappen van de Universiteit van Oldenburg.

Prof. Dr. **Jochen Mierau**, hoogleraar aan de Faculteit van Economie en Bedrijfskunde van de Rijksuniversiteit Groningen en wetenschappelijk directeur van de Aletta Jacobs School of Public Health.

Prof. Dr. **Axel Hamprecht**, hoogleraar aan de School of Medicine en Health Sciences van

de Universiteit van Oldenburg en directeur van het Universitair Instituut voor Medische Microbiologie en Virologie van het Klinikum Oldenburg.

Prof. Dr. **Alex Friedrich**, hoogleraar aan het Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG) en voorzitter Medische Microbiologie en Infectiepreventie aan de Rijksuniversiteit Groningen.

Dr. **Adriana Pérez Fortis**, wetenschappelijk coördinator van de CBI.