

Eine Triagestelle entsteht

Autor(en): **Huber, Rachele**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Obstetrica : das Hebammenfachmagazin = Obstetrica : la revue spécialisée des sages-femmes**

Band (Jahr): **121 (2023)**

Heft 6

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1041658>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Eine Triagestelle entsteht

Beim Bau einer neuen Klinik geht es nicht nur darum, neuen Platz zu schaffen, sondern auch identifizierte Schnittstellenprobleme zu beheben. Dadurch können Prozesse verbessert oder neu geschaffen werden, um sicherzustellen, dass Personal und Ressourcen in Zukunft optimal eingesetzt werden können. Wie komplex ein solcher Bau ist und welchen Stellenwert das Wissen um Triage hat, zeigt der Neubau der Luzerner Frauenklinik und des Perinazentrums.

TEXT:
RACHELE HUBER

Die räumliche Anbindung eines Kinderspitals an eine Frauenklinik ist Voraussetzung für den Erhalt einer Perinatalzentrum-Zertifizierung (Geburtshilfe, Neonatologie und Neugeborenen-Intensivstation). Deshalb wurde im Jahr 2019 entschieden, nicht nur das in die Jahre gekommene Kinderspital in Luzern neu zu bauen, sondern auch die Frauenklinik in den Neubau zu integrieren, welche zum Zeitpunkt des Umzugs circa 27 Jahre alt sein wird. Da verschiedene Berufsgruppen aus dem geburtshilflichen, gynäkologischen und pädiatrischen Bereich zukünftig unter einem Dach eng zusammenarbeiten werden, mussten interne Abläufe neu angeschaut und überdacht werden.

Vorstellung der ersten Pläne

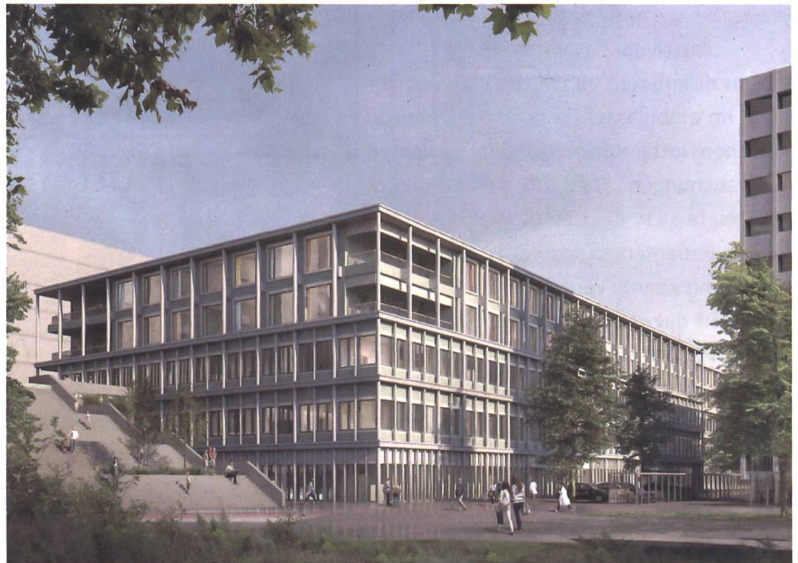
In einem ersten Schritt wurden die Pläne für den Neubau, die von unterschiedlichen Architekturfirmen in einem Wettbewerb eingereicht worden waren, vorgestellt, evaluiert und schliesslich ausgesucht. Nachdem das Siegerprojekt im ersten Halbjahr 2020 gekürt worden war, wurde bereits mit der Planung der neuen Klinik begonnen. Die Eröffnung ist für 2026 geplant. In inter- und multidisziplinären Treffen wurden in Pa-

perform die ersten Pläne vorgelegt, damit ein Eindruck des fertigen Gebäudes entstehen konnte.

Arbeitsabläufe mit Simulationen testen und verbessern

Eigens zum Simulieren von Arbeitsabläufen und Prozessen wurde eine grosse Halle ge-

mietet. Vertretungen aller Berufsgruppen von verschiedenen Abteilungen wurden eingeladen, Arbeitsprozesse und Arbeitsabläufe eins zu eins zu simulieren. Die grosse Halle und das bereitgestellte Material inspirierten die verschiedenen Teilnehmenden, jeden einzelnen Prozess bis ins kleinste Detail mit zukunftsgerichteten Ideen zu simulieren.



Visualisierung des fertiggestellten Neubaus Kinderspital/Frauenklinik Luzern. Noch ist es nur Theorie und die konkrete Umsetzung scheint noch weit entfernt. In nur drei Jahren sollte die Klinik bezugsbereit sein.



Ziel einer Triagestelle

Die Triagestelle ist das erste Glied im System einer Notaufnahme. Jede Patientin durchläuft bei der Aufnahme ein Triageverfahren. Ziel der Triage ist eine rasche Einteilung der eintretenden Patienten nach Schweregrad ihrer Beschwerden, damit eine verzögerte Behandlung von schweren Notfällen vermieden werden kann. Der Betreuungsmodus der Notaufnahme sieht ausserdem vor, dass nicht nur Patienten und Patientinnen mit dringenden Anfragen und/oder kritischen Problemen betreut werden, sondern auch Personen mit nicht dringenden Erkrankungen (subjektive Notfälle). Gekennzeichnet ist dieser komplexe Prozess durch eine stetige Neubeurteilung des klinischen Zustands der Patien-

tin. Gewährleistet wird dies durch eine angemessene und kontinuierliche geburtshilfliche Überwachung der schwangeren Frau und des ungeborenen Kindes.

Eine dafür geschulte Hebamme empfängt die Frauen im Eingangsbereich der Notaufnahme und beurteilt anhand ihres Fachwissens die dargestellten Symptome oder Probleme. Anschliessend legt sie den Bedarf an Hilfe fest und setzt Prioritäten für den Zugang zur medizinischen Betreuung in der Notaufnahme. Auf der Grundlage der Diagnose werden die Frauen nach Hause entlassen oder, wenn es die diensthabende Fachperson für notwendig erachtet, aufgenommen.

Mit diesen Simulationen konnten neue Methoden, Arbeitsabläufe und Prozesse im Voraus getestet und verbessert werden, bevor sie im klinischen Alltag umgesetzt werden.

Entscheidungsprozess Triage

Viel zu diskutieren gaben die Platzverhältnisse im ambulanten Bereich der geburts-hilflichen Notfälle und die regulär geplanten Untersuchungen. Während der Simulationen zeigte sich, dass es sinnvoll wäre, die beiden Patientenflüsse in Zukunft zu trennen. Somit könnte vermieden werden, dass es wegen dazwischenkommender Notfälle zu Wartezeiten für die geplanten Kontrollen kommt. Ob auch die gynäkologischen Notfälle über die Triagestelle aufgenommen werden können, ist noch in Abklärung.

Simulation Triagestelle

Mit dem Entscheid, eine Triagestelle zu kreieren, war der erste Schritt getan. Die nächste Aufgabe bestand darin, einen grossen Plan der Räume zu erstellen, die diesen Bereich bilden werden. Ziel war es, einen Würfel zu bauen, in dem die Untersuchungs-räume untergebracht und so ein eigenes Empfangszentrum für alle Patienten und Patientinnen geschaffen werden konnte. Die Wege sollen kurz sein und eine Trennung der Wege (ON-OFF-Stage) von Patientinnen und den Pflegemitarbeitenden soll dem Betrieb ermöglichen, effizienter zu arbeiten. Nach dem Bau der Wände begann die Ausar-

beitung der Details, es ging zum Beispiel darum, Räume zu planen, in die sich die Hebammen zurückziehen können, um ungestört zu telefonieren, Gespräche zu führen oder in Ruhe zu dokumentieren.

Die Triagestelle als Kernstück der Frauenklinik

Die Geburtshilfe umfasst drei neue Bereiche: die Gebärabteilung, die Pränatalabteilung und die Triagestelle. Das Kernstück der Triagestelle bildet die Kommandozentrale, in welcher sich alle Überwachungsmonitore sowie ein Zugang zu den Notfallzimmern befinden werden. Die Kommandozentrale und die ruhigen, kleinen Glasräume, in der Simulation «Aguas» genannt, werden durch einen Medikamentenrichterraum räumlich voneinander getrennt. Dieser ist für die ge-

samte Geburtshilfeabteilung vorgesehen. Durch die Anordnung des gemeinsam genutzten Medikamentenrichterraum kann an Material und Personal gespart werden, da nur ein Raum kontrolliert und verwaltet werden muss. Dies führt zu wirtschaftlichen und zeitlichen Einsparungen. Rund um die Kommandozentrale befinden sich die Untersuchungs-zimmer und Multifunktionsräume mit CTG-Anschlüssen.

Die Anordnung der Räume wurde interdisziplinär und mithilfe der Simulation getroffen. Man überdachte konkrete Details wie zum Beispiel:

- Errichten einer Durchreiche am richtigen Ort, um keinen Urin durch die Gänge tragen zu müssen
- Schwangere Frauen, die sich in der Latenzphase befinden, sollten noch nicht in die Gebärabteilung gebracht werden, sondern es sollten Räume mit Bad zur Verfügung stehen, in denen sie sich sicher und wohlfühlen können, ohne dass sie bereits ein Gebärzimmer belegen.

Die wichtigsten

Funktionsbereiche des Perinatalzentrums

Auf dem ersten Stock des Perinatalzentrums befinden sich die fünf Operations-säle fürs Kinderspital und die Frauenklinik, die sieben Gebärzimmer mit der Triagestelle, die Pränatalabteilung, die Neonatologie sowie die Kinder-Intensivstation – sie bilden die wichtigsten Funktionsbereiche des Perinatalzentrums.

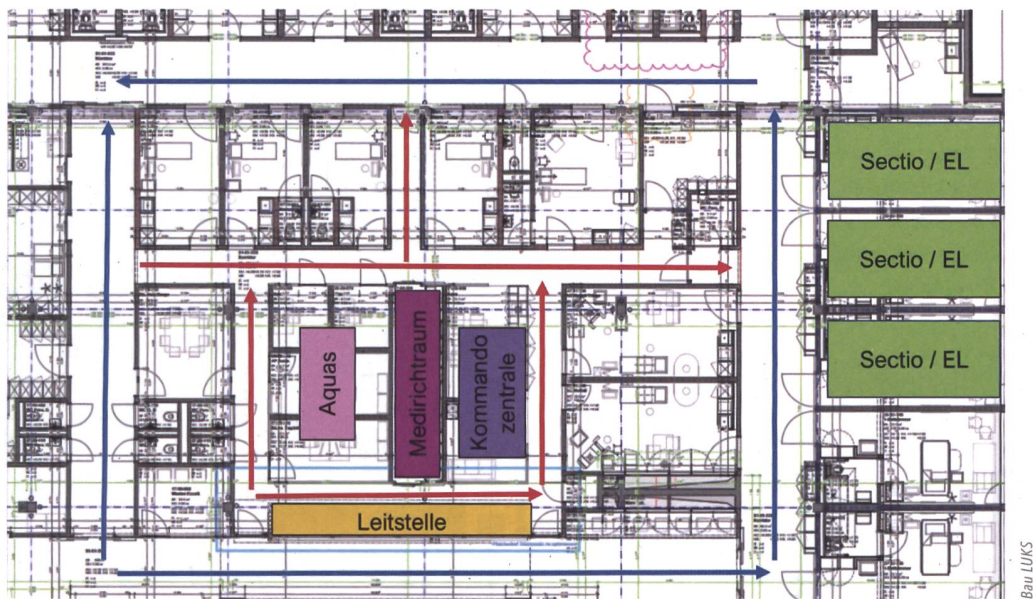
Elektive Sectiones

Ein weiteres Vorgehen, das sich durch die neue Triagestelle im Neubau ändern wird, sind die Abläufe der elektiven Sectiones. Sie werden nicht mehr über die Gebärabteilung laufen, sondern von der Triagestelle aus di-



Bau LUKS

Nachempfinden und -erleben: Mit dem zur Verfügung stehenden Material (Trennwände, Liegen oder Kartonkisten) wurde die neue Triagestelle gemäss Plan nachgebaut.



Der blaue Pfeil zeigt den Patientinnen- und Patienten-, der rote den Mitarbeiter*innenfluss. EL ist die Einleitung, dorthin werden Patientinnen ohne Zwischenaufenthalt in der Gebärdabteilung gebracht.

rekt in den Operationssaal gebracht. Dort findet auch die Erstversorgung von Mutter und Kind statt. In diesen Räumen können auch Einleitungen oder andere medizinisch kritische Fälle untergebracht werden, die von der Leitstelle aus überwacht werden.

Durch die Änderung der Abläufe und Zuständigkeiten von geburtshilflichen Notfällen und den Sectio-Eintritten wurde das Schwangeren-Ambulatorium und die Gebärdabteilung entlastet.

Die Umstrukturierung hat bereits angefangen

Um nicht unvorbereitet auf die neuen Strukturen im Neubau zu treffen, wurde bereits jetzt mit der Umsetzung der Prozesse begonnen. So finden seit einiger Zeit ungeplante Schwangerschaftsuntersuchungen

nicht mehr im Schwangeren-Ambulatorium statt, sondern werden von Montag bis Freitag von einer extra dafür eingeplanten Hebamme (Stellenplan Gebärdabteilung) durchgeführt. Andererseits werden die Sectio-Eintritte nicht mehr in der Gebärdabteilung, sondern im Schwangeren-Ambulatorium gemacht, da es zu einer geplanten Kontrolle gehört. Sectio-Eintritte wurden bisher in der Gebärdabteilung gemacht. Die Umstrukturierungen der Abläufe rund um die geburtshilflichen Notfälle verliefen nicht immer reibungslos, sowohl logistisch wie auch personell. Es mussten mehrere Anpassungen gemacht werden. Dieses Beispiel zeigt, dass eine bestehende Betriebskultur bei Veränderungsprozessen nicht unterschätzt und berücksichtigt werden sollte.

Durch die Änderung der Abläufe und Zuständigkeiten von geburtshilflichen Notfällen und den Sectio-Eintritten wurde das Schwangeren-Ambulatorium und die Gebärdabteilung entlastet. Im Neubau werden die ungeplanten Schwangerschaftskontrollen von der Triagestelle 24/7 übernommen. Als Schwierigkeit erweist sich aktuell noch, dass die Teams der Gebärdabteilung und des Schwangeren-Ambulatoriums nicht auf der gleichen Ebene arbeiten und somit wenig Kontakt zueinander haben. Im Hinblick auf die Triagestelle in der neuen Klinik ist das

Ziel die Vertiefung der gemeinsamen Zusammenarbeit. Ausserdem werden die Kompetenzen der Mitarbeitenden durch das Rotationssystem gefördert.

Mögliche Nachteile vorhersehen

Einmal umgesetzt, könnte ein Nachteil dieser neuen Struktur darin bestehen, dass der Eintritt durch die Kommandozentrale häufiger mit Raum- und Betreuungswechsel für die Patientinnen verbunden ist. Bei der Verwaltung einer Struktur dieser Grössenordnung mit vielen verschiedenen Disziplinen ist es wichtig, klar definierte Strukturen, Kompetenzen und Standards festzulegen, damit Kontinuität und Qualitätssicherung stattfinden.

Was sind die weiteren Schritte?

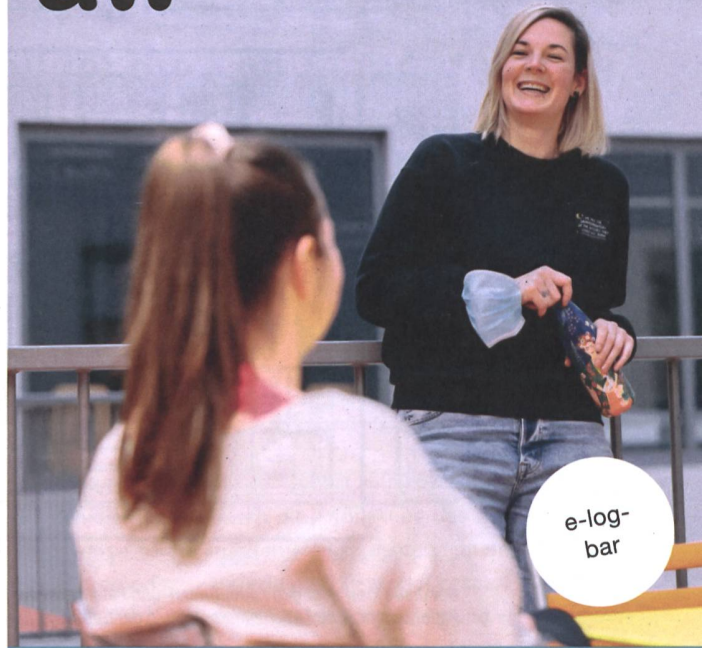
Der nächste Schritt besteht darin, den «Skill- und Grad-Mix» der Triagestelle zu bestimmen. Während in den letzten Jahren jede Abteilung nur ihren eigenen Bereich bewirtschaftet hat, muss in Zukunft in grösseren Dimensionen gedacht und kommuniziert werden. Gut genutzte Schnittstellen können einen Gewinn für die Patientinnen aber auch für die Mitarbeitenden sein. So zum Beispiel auch die Bereitstellung eines administrativen Dienstes, der sich bei der Verwaltung, Planung und Erbringung von

Dienstleistungen an Qualitätsgrundsätzen orientiert und auf kontinuierliche Verbesserung ausgerichtet ist. Offen bleibt, ob der Zustrom an Notfällen in den nächsten Jahren zunehmen wird, sodass in Zukunft, wie in anderen Ländern bereits üblich, mit den bekannten Prioritäts-Farbcodes gearbeitet werden muss. Es bleibt weiterhin herausfordernd, aber auch spannend. ◉

AUTORIN



Rachele Huber,
Hebamme FH, MAS FHZ in Management im Sozial- und Gesundheitsbereich, Abteilungsleiterin Geburtshilfe, Luzerner Kantonsspital/Frauenklinik.



Weiterbildung kompakt und praxisnah

Sie suchen eine praxisnahe, wissenschaftlich fundierte Weiterbildung, die Sie in Ihrer täglichen Arbeit stärkt? Unser Angebot deckt eine breite Palette ab und ist kombinierbar: So kommen Sie vom eintägigen Weiterbildungskurs über Module und CAS bis zum Master of Advanced Studies.

Weiterbildungskurse

- 26.06.2023 Pathologie der Schwangerschaft
- 27.06.2023 Postpartale Depression
- 04.07.2023 Notfälle beim Neugeborenen
- 05.07.2023 Clinical Assessment beim Neugeborenen
- 06.07.2023 Schwangerenvorsorge durch die Hebamme
- 11.07.2023 Das Neugeborene in unsicheren Lebenswelten
- 04.09.2023 Ultraschall
- 12.09.2023 Schwangerschaft und Psyche
- 14.09.2023 Aku-Taping
- 24.10.2023 Versorgung von Dammverletzungen durch die Hebamme

Module

- 25.08.2023 Personalführung konkret
- 06.09.2023 Beratung – Fokus Coaching
- 24.10.2023 Geburtsbetreuung durch die Hebamme
- 27.10.2023 Praxisausbildung 1

Mehr zum Weiterbildungsangebot der ZHAW für Hebammen:
→ zhaw.ch/gesundheit/weiterbildung



WEITERBILDUNGEN ZUM BABYTRAGEN

KURSE UND WEITERBILDUNGEN

Weitere Kurse & Angebote online!

- Bengkung Belly Binding 01.07.2023
- Tragen im Wochenbett 27.08.2023
- Rebozo Grundmodul 30.09.2023



4 Log
Punkte

Fachvortrag für Hebammen

Allergien und seltene vererbte Stoffwechselerkrankungen

Entstehung und Umgang beim Neugeborenen

LERNZIELE

Sie kennen die wichtigsten angeborenen Stoffwechselstörungen und Allergien sowie deren Auslöser und Symptome. Dabei erweitern Sie Ihr Wissen über die speziellen Bedürfnisse der Ernährung von Kindern in diesen besonderen Lebenslagen und können die gewonnenen Erkenntnisse in Ihrer Praxis in der Beratung von Eltern einsetzen.

DOZIERENDE

Dr. Annette Carrard, Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin sowie Allergologie und klinische Immunologie, Kinderpraxis Wabern

Daniela Moor, Ernährungsberaterin BSc, Abteilung Gastroenterologie und Ernährung, Kinderspital Zürich

Susana Fernandez, Ernährungsberaterin BSc BFH, Ernährung und Diätetik mit Schwerpunkt Stoffwechsel, Universitäts-Kinderspital Basel

Datum	Donnerstag, 28.09.2023
Kursort	memox.world Zürich (Europaallee - direkt am HB) Reitergasse 9, 8004 Zürich
Kurszeit	13:00 - 17:00 mit anschliessendem Apéro
Kurskosten	Mitglieder CHF 50.- Nichtmitglieder CHF 75.-



Melden Sie sich jetzt an!
hebnews.ch/fortbildungen



NUTRICIA