



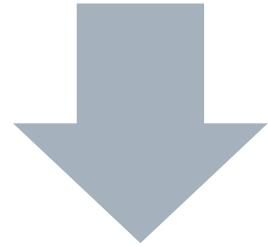
Entwicklung der Rolle einer APM im Bereich perinatale psychische Gesundheit

Lena Sutter, MSc Midwifery, Inselspital Bern und Berner Fachhochschule Gesundheit

- ▶ Interprofessionelles Online-Symposium zu Advanced Practice, ZHAW

Advanced Practice Midwife (APM)

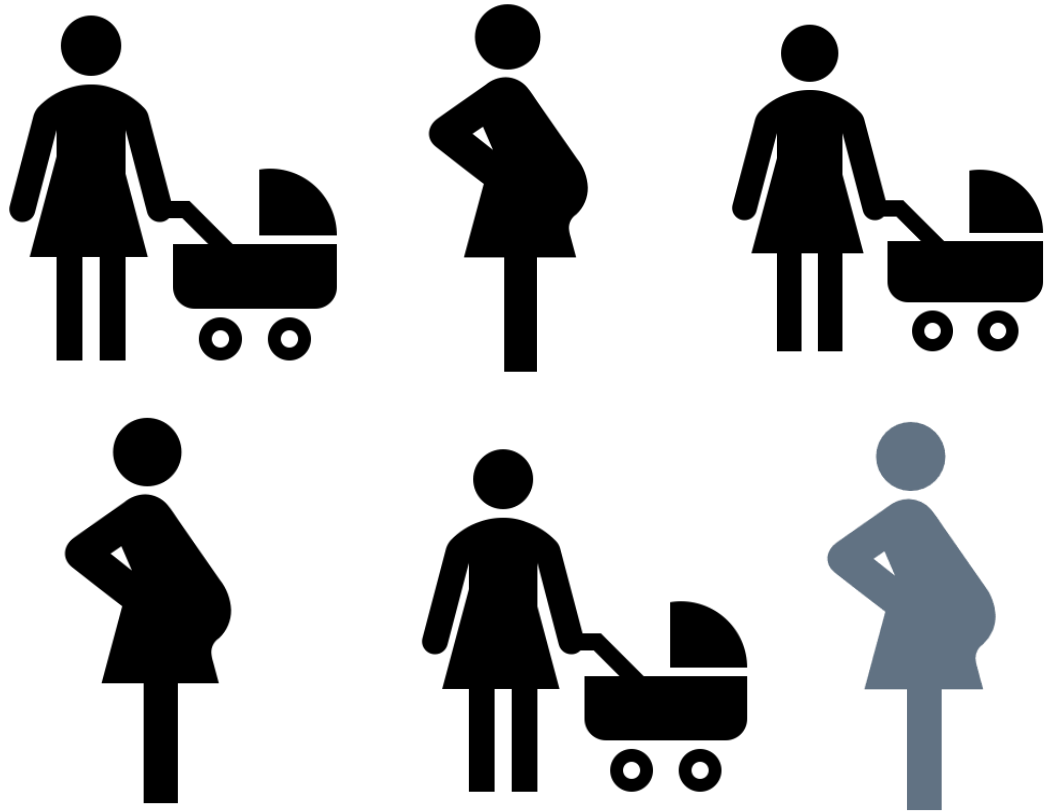
- ▶ Zunahme chronischer Erkrankungen in reproduktiver Phase
- ▶ Möglichkeiten pränatalen Diagnostik und Reproduktionsmedizin



- ▶ Komplexe perinatale Betreuungssituationen

Lange & zu Sayn- Wittgenstein, 2020 von Dach et al., 2016; Wranik et al., 2019

Perinatale psychische Erkrankungen



Schweiz

16.7%

westliche

Industrieländer

20%

Berger et. al., 2017; Howard et al., 2014; Jones et al., 2014

Folgen

- ▶ **Suizid:** führende Ursache für mütterl. perinatale Mortalität

Knight et al 2014

- ▶ Erhöhtes Risiko für **geburtshilfliche Komplikationen**

Bonari et al 2004;

Gentile & Fusco, 2017

- ▶ erhöhter mütterlicher **Tabak- und/oder Alkoholkonsum**

Gentile & Fusco, 2017

- ▶ **Risiko für Rückfall**
<5 Jahren postpartum

O'Hara&Swain 1996



Mutter

- ▶ Störung der **familiären Beziehungen**

Chew-Graham et al 2008

- ▶ Erhöhte familiäre **finanzielle Belastung**

Lovestone&Kumar 1993



Familie

- ▶ Störung des **Bonding und Attachments**

Stein et al 2014

- ▶ Erhöhtes Risiko für kindliche **Entwicklungsstörungen**

Stein et al 2014, Howard et al., 2014



Kind

Folgekosten unzureichender Behandlung

- ▶ Berechnet für Grossbritannien
- ▶ Langzeitkosten einschliesslich Verdienstaussfall, Sozialhilfe, Bildungswesen, Justizvollzug
- ▶ £ 8.1 Mrd. für jede jährliche Geburtskohorte
- ▶ ~ £10'000 (CHF 13'077) pro Geburt



Of these costs

28%

relate to the mother

72%

relate to the child

Bauer et. al., 2014

Die Kosten für adäquate Versorgung wären 25-fach niedriger

Versorgungsangebote für Betroffene Frauen und Familien

- ▶ Diagnoserate tief (CH 1-3%)
- ▶ Mangelnde Versorgungsangebote
- ▶ Grossbritannien und Irland «Specialist Maternal Mental Health Midwives»

“Mental health care is a core part of the role of all midwives” (S.8)

www.rcm.org.uk/media/2370/specialist-mental-health-midwives-whatthey-do-and-why-they-matter.pdf

Amiel Castro et al., 2015 ;Berger et. al., 2017; Crabbe & Hemingway, 2014 ;NICE, 2014

Ziel Masterarbeit

Entwicklung der Rolle einer Advanced Practice Midwife (APM) im Bereich perinatale psychische Gesundheit

- ▶ im Setting der Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Inselspital Bern (UFKB)
- ▶ in Zusammenarbeit der UPD (Universitäre Psychiatrische Dienste Bern)

Projektschritte

- ▶ Bedarfsabklärung innerhalb der Klinik -> Logic model August 2018
- ▶ Round-Table-Gespräch Stakeholder UFKB und UPD Nov.2018
- ▶ Klärung Projektorganisation Inselgruppe Mai 2019
- ▶ Proposal Masterarbeit: Entwicklung einer APM Rolle mittels PEPPA Rahmenmodell Juni 2019
- ▶ Abgabe Masterarbeit Juni 2020
- ▶ Beginn mit Implementierung Oktober 2020



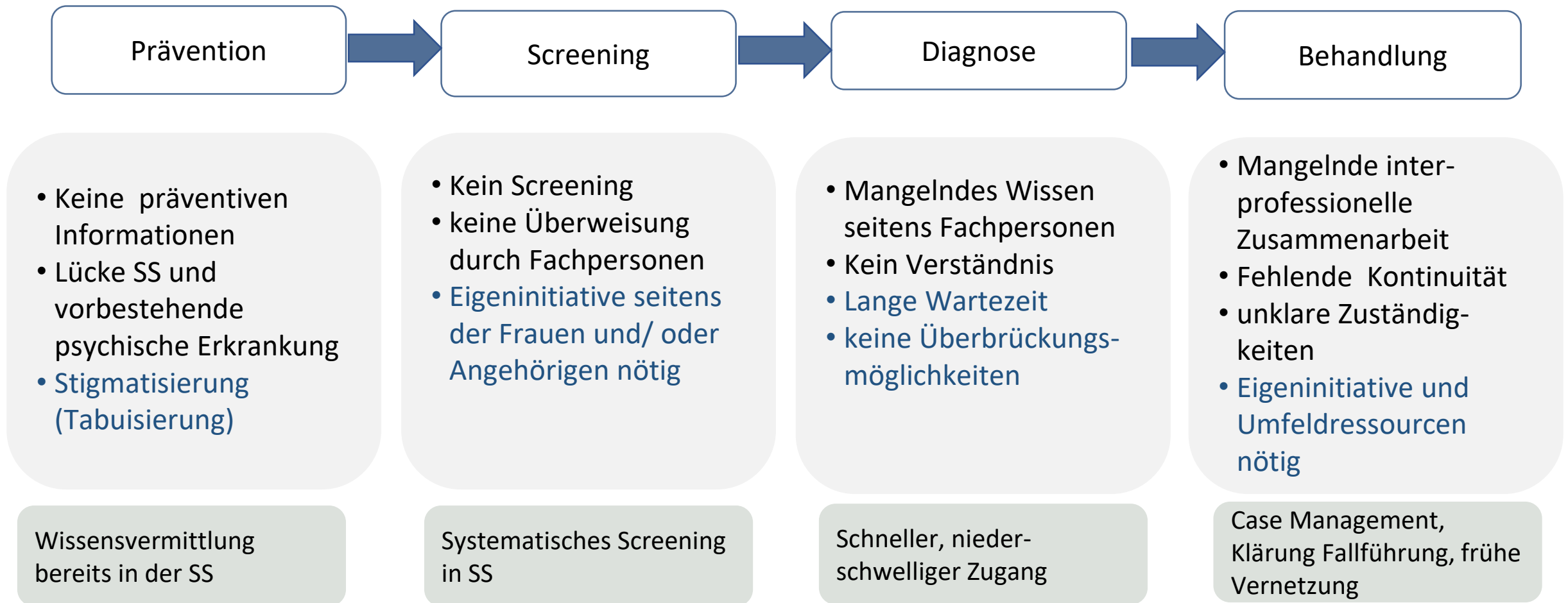
Rollenentwicklung

- ▶ Methode
 - ▶ 5 PEPPA Schritte vom PEPPA (Participatory, Evidence-Based, Patient-Focused Process for Advanced Practice Nursing Role Development, Implementation and Evaluation) Rahmenmodell
- ▶ Datensammlung
 - ▶ Interviewdaten aus dem MADRE Projekt der BFH und UPD

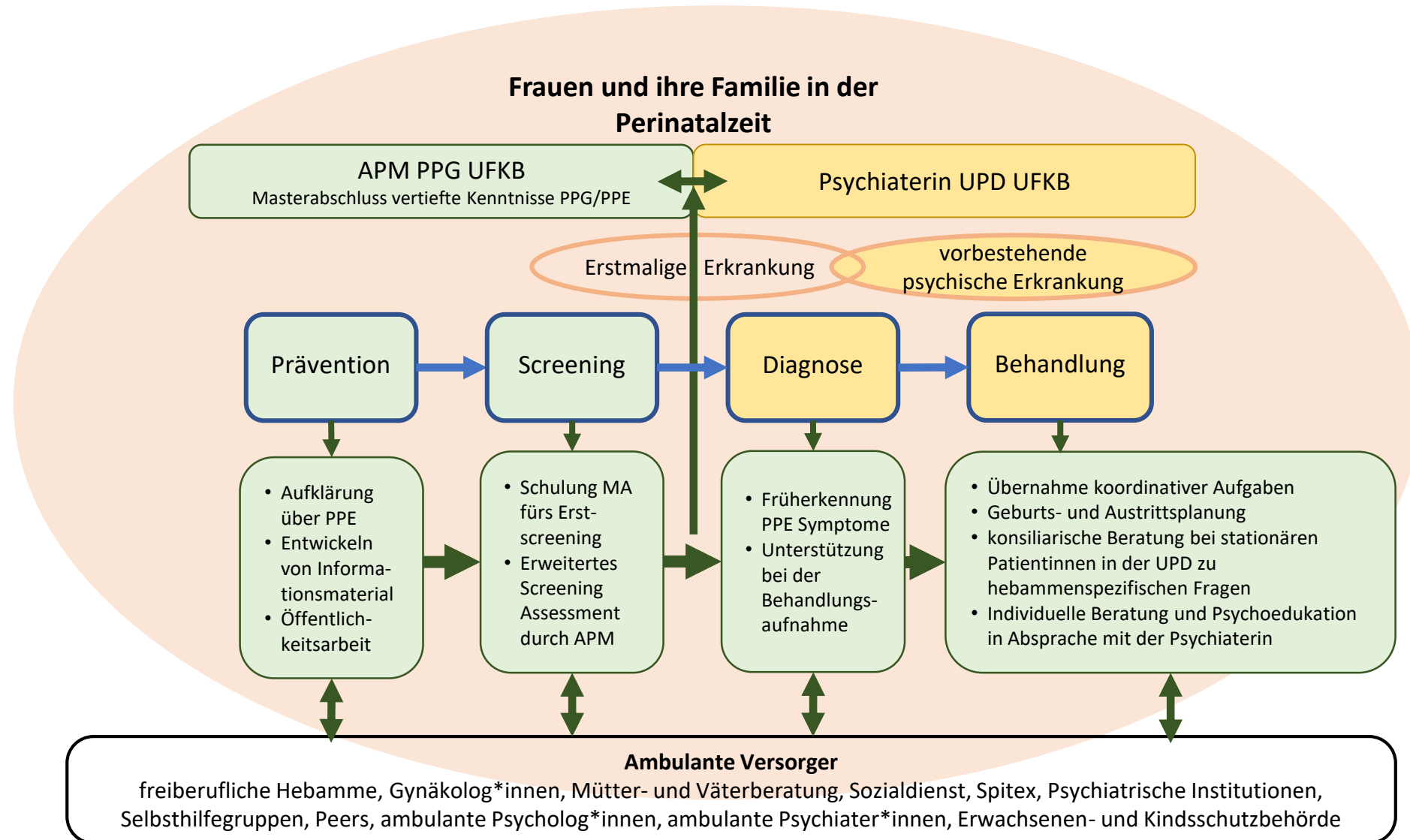
Berger et. al.,2020; Bryant-Lukosius, & DiCenso, 2004, Bryant-Lukosius et al., 2016, Serena et al., 2015

Aktuelle Versorgung Perspektive Betroffene und Gesundheitsfachpersonen

Ergebnisse PEPPA Schritte 1 und 3



Neues Versorgungsmodell Ergebnisse PEPPA Schritte 4 und 5



Implementierungsschritte

- ▶ Screening Projekt
 - ▶ Wissenschaftliche Studien und Guidelines empfehlen ein systematisches Screening
 - ▶ Durch Früherkennung und Behandlung Folgen vermindert
 - ▶ Implikation Screening auch Ergebnis der Interview-Analysen (MADRE 1 und 2)

- ▶ Evaluation nächster Masterarbeit MSc Hebamme BFH
 - Akademie Praxis Partnerschaft BFH & Inselgruppe AG



American College of Obstetricians Gynecologists, 2018; Austin, 2014; Austin, Highet, & Group, 2017; 2014; NICE, 2014; The Centre of Perinatal Excellence, 2017, Abrar, Fairbrother, Smith, Skoll, & Albert, 2019; Gourounti, Karapanou, Karpathiotaki, & Vaslamatzis, 2015; King et al., 2010



-lichen

DANK