

Modul 5.2

Teil : Gynäkologie und Geburtshilfe
Prof. Dr. med. Emons

Klinik für Gynäkologie und Geburtshilfe
Georg-August-Universität Göttingen

- Physiologie und Pathologie der Nachgeburtsperiode
 - Physiologie und Pathologie des Wochenbetts
 - Geburtshilfliche- gynäkologische Infektionen

Skript zur Vorlesung IV
(nur für den eigenen Gebrauch
Prof.Dr.Emons 2005)

Definition der Nachgeburtsperiode :

- Von der Geburt des Feten bis zur vollständigen Geburt von Plazenta und Eihäuten

Definition Wochenbett :

- Von der vollständigen Geburt von Plazenta und Eihäuten (=Ende der Geburt) bis zur vollständigen Rückbildung der Schwangerschaftsveränderungen und dem Abheilen der Geburtswunden

Lösung der Plazenta :

- Schultze-Modus, Duncan-Modus, Plazentalösungszeichen

Störungen der Plazentalösung :

- Retentio placentae
- Placenta adherens
- Placenta accreta
- Placenta increta
- Placenta percreta

Behandlung dieser Störungen :

- Credé-Handgriff
- Manuelle Plazentalösung
- Curettage
- Hysterektomie

Therapie der atonischen Nachblutung:

- Kontraktionsmittel (Oxytocin, Mutterkornalkaloide, Prostaglandine)
- Lagerung
- Anreiben einer Wehe und Halten des Uterus
- Punching Ball Handgriff
- Aortenkompression
- Notfalls Hysterektomie

Normale Rückbildung des Uterus (Definition Lochien):

- Lochia rubra
- Lochia fusca
- Lochia flava
- Lochia alba

Störungen der Rückbildung, Diagnose und Therapie :

- Lochial verhalt
- Endometritis puerperalis
- Endomyometritis puerperalis
- Puerperalsepsis

Physiologie der Laktation, Störungen der Laktation und Therapie :

- Milchstau
- Mastitis puerperalis
- Abszedierende Mastitis

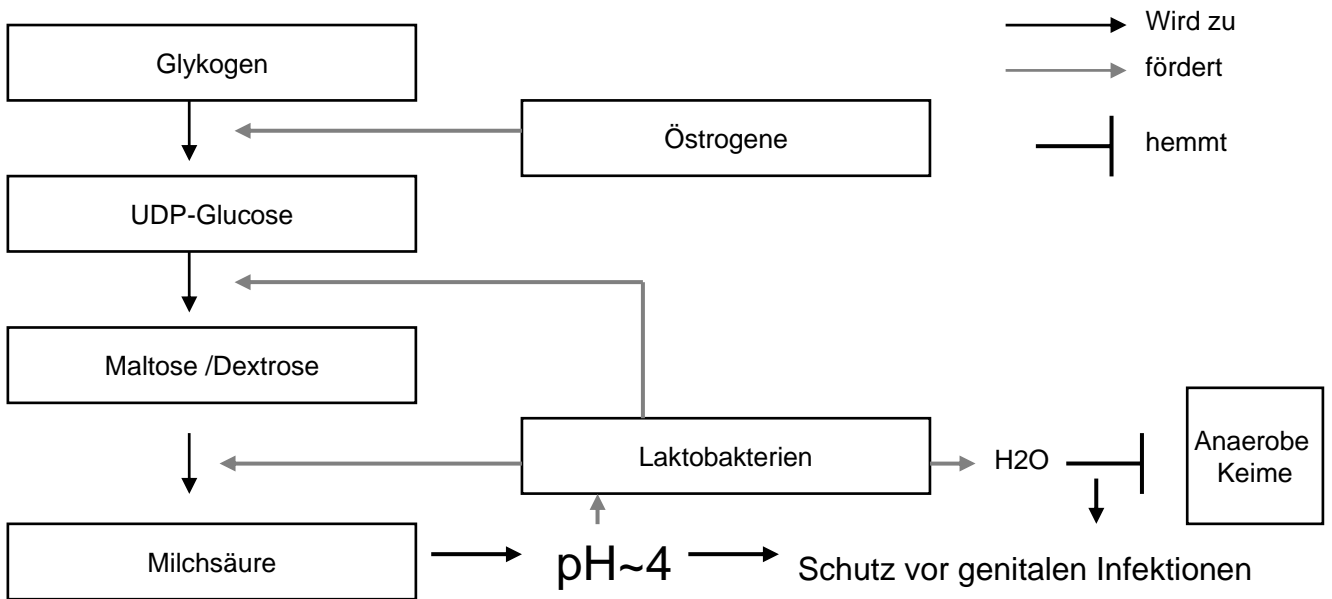
Nährstoffzusammensetzung der Frauenmilch im Vergleich zur Kuhmilch :

(g/100g)	Kolostrum	Reife Frauenmilch	Kuhmilch
Protein	2,7	1,2	3,3
Fett	2,9	3,8	3,5
Kohlenhydrate	5,3	6,9	4,8
Wasser	83-90	83-90	86-90
Na ⁺ (mg/dl)	40	15	47
K ⁺	75	55	150
Ca ²⁺	32	34	120
Cl ⁻	90	40	103
Phosphor	15	20	95

Vorteile des Stillens :

- ideale Ernährung des Neugeborenen
- Versorgung mit Antikörpern
- Atopieprophylaxe
- Förderung der Mutter-Kind-Beziehung
- Förderung der Rückbildung des mütterlichen Uterus
- Vermeidung einer zu raschen Geburtsfolge

Physiologie des Scheidenmilieus :



Störungen der physiologischen Scheidenflora und Infektionen :

- Vaginosis
- Steptokokkeninfektion
- Soorkolpitis
- Trichomonaden
- Lues
- Gonorrhoe
- Chlamydien
- HPV-Infektion

Sonstige Genitalinfektionen:

- Pediculi pubis
- Bartholinitis
- Adnexitis
- Salpingitis
- Tuboovarialabszess
- Pelveoperitonitis