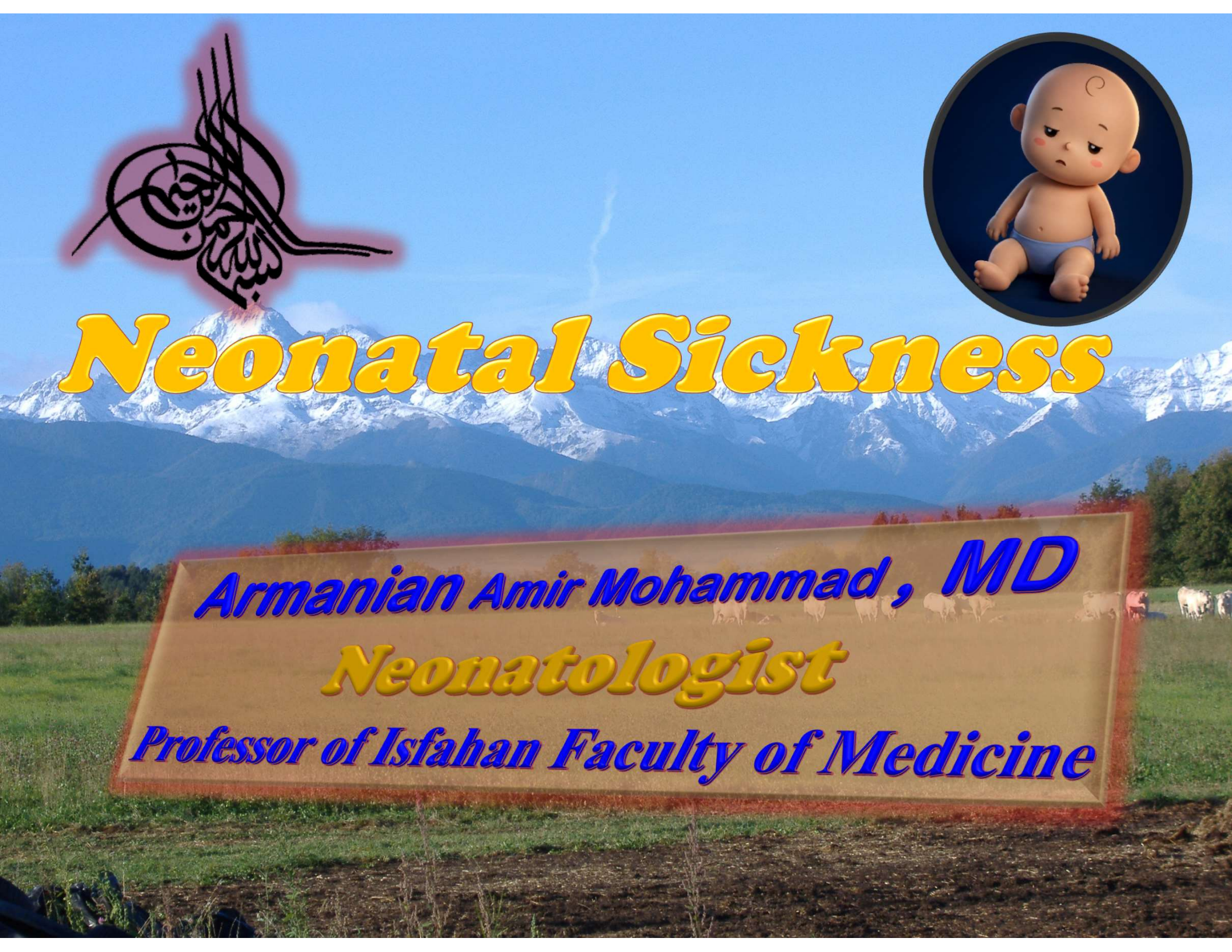

بسم الله الرحمن الرحیم
Neonatal Sickness
Armanian Amir Mohammad , MD
Neonatologist
Professor of Isfahan Faculty of Medicine


يا لثارات الحسين
رسالة الحسين

- نوزاد ترم ۳ روزه ای با شکایت بی حالی وشیر نخوردن پیش شما آورده می شود.

- در معاینه فیزیکی نوزاد بی حالی و کاهش نسبی رفلکس های نوزادی دارد.

- تشخیص شما چیست؟

- ***The signs and symptoms of neonatal sepsis/sickness often are nonspecific***

CLINICAL MANIFESTATIONS

Level of Activity





CLINICAL MANIFESTATIONS

- Pattern of Feeding



Abdominal distention / lavage / …

CLINICAL MANIFESTATIONS

- Muscle Tone







CLINICAL MANIFESTATIONS

- Level of Alertness





CLINICAL MANIFESTATIONS

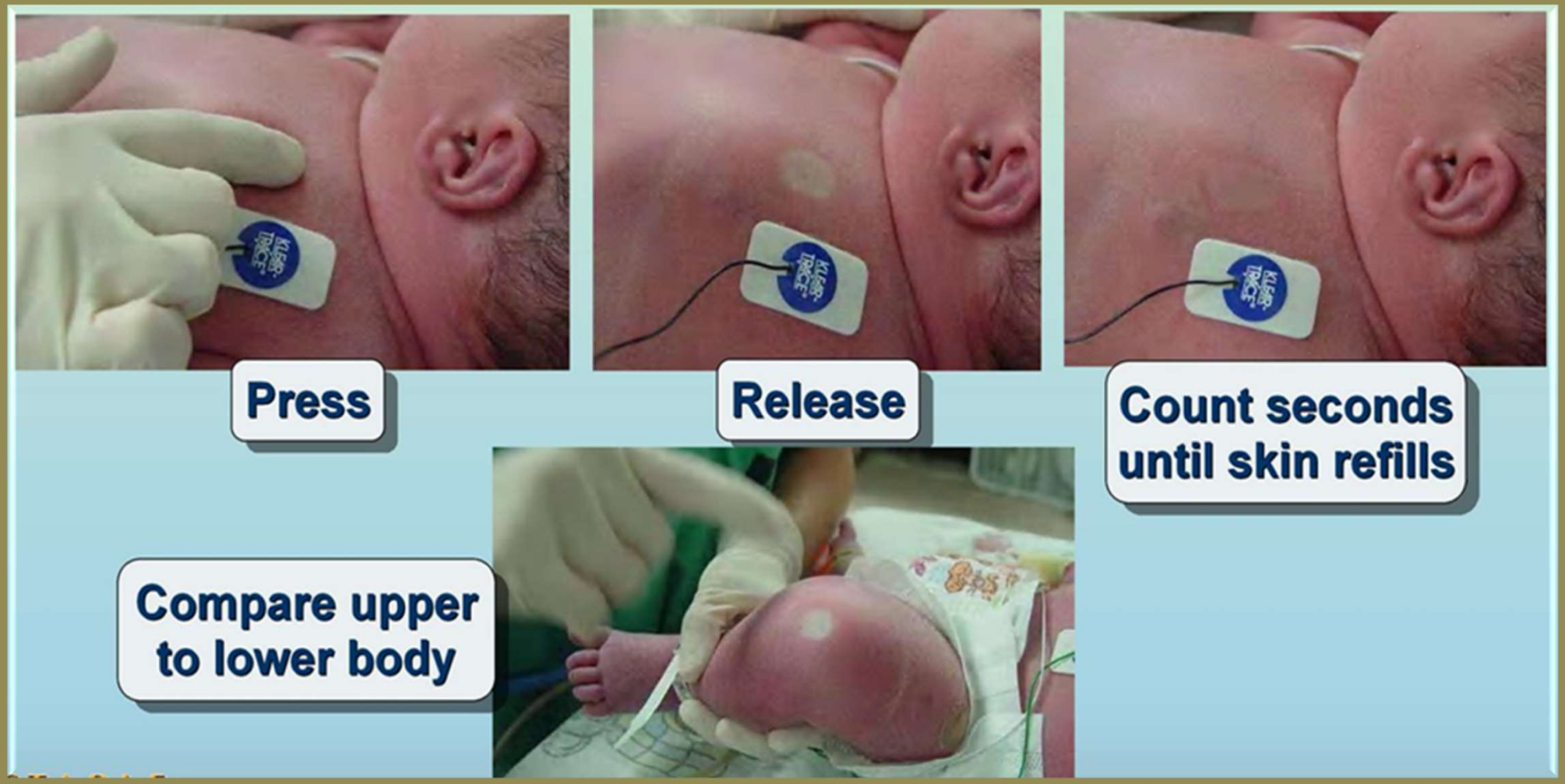
Respiratory status (Breathing)




QUALITY

CLINICAL MANIFESTATIONS

- Peripheral **P**erfusion



CLINICAL MANIFESTATIONS

- Level of **A**ctivity
- Pattern of **F**eeding
- Muscle **T**one
- Level of **A**lertness
- Respiratory status or effort (**B**reathing)
- Peripheral **P**erfusion
- **The negative predictive value (NPV) of this scoring system was 96%**

- Thus, although ***observational findings*** alone cannot replace the physical examination and laboratory studies***, they are an important aspect of the evaluation***.

- نوزاد ترم ۳ روزه ای با شکایت بی حالی وشیر نخوردن پیش شما آورده می شود.
- در معاینه فیزیکی نوزاد بی حالی و کاهش نسبی رفلکسهای نوزادی دارد.
- چه اقداماتی برای وی انجام می دهید؟

Early-onset Sepsis

1- ampicillin – gentamicin

2- اعزام

GBS, E. coli and other gra… d •

…es:

ampicillin …in)

…bacteria:

… (Ampi + Amika)

…ningitis is suspected:

…taxime, for better CNS penetration.

(Ampi + Amika + Cefo)

- نوزاد ۲۶ روزه ای که از دیروز دچار اتساع تدریجی شکم و استفراغ های مکرر شده است نزد شما آورده می شود.

- در معاینه دچار اتساع واضح شکم می باشد.

- اقدامات تشخیصی و درمانی شما برای وی چیست؟

Late-onset Sepsis

- *CONS, enterococci, gram-negative enteric bacilli (in*
- Vancomycin generally is active a
- Vancomycin and gentamicin
- **py:** *Amika)*
- ***gitis*** is a concern: *(Vanco + Cefo)*
- against ***P****seudomonas*, ***e***nterococci , ***L****. monocytogenes*. : ***PEL***

1- Vancomycin – Cefotaxime

2- اعزام

Ceftazidime → ***(Vanco + Cefta)***




أمیرُالمؤمنینَ علی علیه‌السلام: عَلَیکَ بِالآخِرَةِ تَأتِکَ الدُّنیا صاغِرَةً
تو مراقب آخرتت باش ، دنیا خودش ذلیلانه پیش تو می‌آید
غررالحکم ح ۲۶۰۳ ص ۱۴۴
Tahitian Paradise

