

Course Code & Number: EMS 400	رمز المقرر ورقمه: طوارئ400
Course Title: Neonatology and Pediatric Emergency	مسمى المقرر: طوارئ الأطفال و حديثى الولادة
Credit Hours: 3 (2+1+0)	عدد الساعات المعتمدة : 3 (2+1+0)
Prerequisite : EMS 335	المتطلب السابق: EMS 335

#### وصف المقرر:

يتناول هذا المقرر عالم الأطفال و المواليد حديثى الولادة، و ما يتعلق به من طرائق الفحص و التقييم و العلاج، مع التأكيد على حقيقة أن الأطفال لديهم صفات خاصة تميزهم عن الآخرين و ليسوا مجرد أشخاص كبار صغيرى الحجم، حيث يدرس الطالب كيفية تشخيص و علاج الحالات الاسعافية فى مرحلة ما قبل المستشفى- التى تصيب الأطفال و حديثى الولادة، و يفضل حصول الطالب على الدورة المتقدمة لدعم الحياة فى الأطفال و دورة انعاش حديثى الولادة أثناء دراسة هذا المقرر

#### Course Description:

**This subject introduces the Paramedic Student to the world of: - Neonatology in addition to emphasizing that Neonates and Pediatrics are not small adults. The Paramedic Student is introduced to a new approach in assessment and physical exam of the pediatric patient. It emphasizes the recognition and management of different types of Pediatric Emergencies encountered in the field of pre hospital care, PALS, and NRP Course should be taken this time.**

#### Textbooks:

- American Academy of Pediatrics (AAP), Pediatric Education for Pre-hospital Professionals (PEPP),2006, Second Edition
- Mick J. Sanders, Kim Mckenna, Lawrence M. Lewis, Gary Quick, Mosby,s Paramedic Textbook 2011, Edition 4
- AHA, PALS provider Manual, 2010
- NRP Neonatal Resuscitation Textbook 6th Edition, 2010, by American Academy of Pediatrics and American Heart Association