

May Quiz (Newborn Screening Test)

1- The NST is a laboratory test for:

- Pregnancy test.
- **Newborn screening test.**
- Thyroid test.

2- Newborn screening test is done to:

- Boy's newborn only.
- Girl's newborn only.
- **Every newborn regardless to their gender.**

3- NST is done to all newborns in order to help in:

- **Early detection to some genetic and metabolic diseases which the delayed of early diagnosis may lead to brain damage and mental retardation.**
- To determine the gender of the fetus during the pregnancy.
- To determine the newborns blood type.

4- The proper time to extract the sample of the the NST is:

- One month after the birth.
- **3 to 5 days after the birth.**
- One year after the birth.

5- The hospital may call some parents to ask them to repeat the NST to their baby's this is because:

- The result of the first sample was not clear.
- The amount of the first sample was not enough.
- **All above.**

May Quiz (Newborn Screening Test)

1- المصطلح العلمي التالي NST هو تحليل لـ :

- الحمل.

- المسح الوراثي للمواليد.

- الغدة الدرقية.

2- يتم عمل فحص المسح الوراثي لـ :

- المواليد الذكور فقط.

- المواليد الإناث فقط.

- جميع المواليد الجدد دون استثناء.

3- يتم اجراء تحليل المسح الوراثي للمواليد كي يساعد في:

- الكشف المبكر لبعض الأمراض الوراثية و الأيضية والذي قد يؤدي عدم التشخيص باكراً إلى تلف دماغي و تخلف عقلي.

- معرفة نوع الجنين في الحمل.

- معرفة فصيلة دم المولود.

4- التوقيت الأمثل لإجراء فحص المسح الوراثي للمواليد:

- بعد شهر من ولادة الطفل.

- ما بين 3 – 5 أيام من ولادة الطفل.

- بعد سنه من ولادة الطفل.

5- في بعض الحالات يتم الاتصال بالأباء من المستشفى لطلب اعادة تحليل المسح الوراثي لطفلهم وذلك بسبب:

-أن نتائج العينة الأولى لم تكن واضحة.

-أن كمية العينة الأولى المسحوبة من الطفل غير كافية.

-جميع ما سبق.