

## الجنين والوليد

• الرضيع الوليد • أمراض  
وإصابات الجنين والوليد

obeyikandi.com

## الرضيع الوليد

### The Newborn Infant

- ٢٨- ١. أي من التالي يساهم في تسرع النفس العابر للوليد؟
- (أ) التأخر في إزالة السوائل من الأسنخ  
(ب) نقص الأكسج  
(ج) فرط ثنائي أكسيد الكربون في الدم  
(د) انخفاض الحرارة
- ٢٨- ٢. في الرضيع الناضج الطبيعي؛ تتغير نسب ضغط الحجم التنفسي لمثله في البالغين على مدى أي فترة زمنية؟
- (أ) > ١ دقيقة  
(ب) ٥ إلى ١٠ دقائق  
(ج) ١ إلى ٥ ساعات  
(د) ١ إلى ٥ أيام
- ٢٨- ٣. ما أسباب مُتلازمة الضائقة التنفسية؟
- (أ) نقص التوتر السطحي السنخي  
(ب) نقص فاعل بالسطح السنخي  
(ج) زيادة السائل السنخي
- ٢٨- ٤. توصي الكلية الأمريكية لأطباء التوليد و الطب النسائي بوجود مرافق عند الولادة للعناية بالوليد القادر على القيام بأي مما يأتي؟
- (أ) تنبيه الوليد ومص المُنخريين  
(ب) تسهيل الترابط الأمومي  
(ج) تعيين الهوية بدقة و تطويق الوليد  
(د) الإنعاش
- ٢٨- ٥. أصلا؛ يستجيب معظم الولدان وظيفيا لحرمان الأوكسجين بأي من التالي:
- (أ) انقطاع النفس  
(ب) إسراع التنفس  
(ج) خفض الحرارة  
(د) نقص التوتر
- ٢٨- ٦. في معظم الولدان استمرار حرمان
- (د) زيادة الانسداد المخاطي

لتقييم فعالية الإنعاش بالتهوية جميع ما يلي ماعدا:

- (أ) لون الجذع الجنيني
- (ب) التورُّر العَصَلِي الجنيني
- (ج) معدل قلب الجنين
- (د) الشُّوْح الصَدْرِي

الأوكسجين من ٣٠ إلى ٦٠ ثانية يؤدي لكل مما يلي ماعدا:

- (أ) هبوط الضغط
- (ب) نُقْصُ التورُّر
- (ج) نُقْصُ سُكْرِ الدَّم
- (د) بُطْءُ القَلْب

٢٨ - ١٠ قد تشمل العوائق لتهوية وليدية فعالة كل مما يأتي ماعدا:

- (أ) نُقْصُ التورُّر الجنيني
- (ب) اسْتِرْوَاْح الصَّدْر الجنيني
- (ج) شَقْطُ العَقِي
- (د) وضعية جنينية سيئة

٢٨ - ٧. خلال الثلاثين ثانية الأولى في حياة وليد تحت رعايتك عقب ولادة مهبلية بدأ في التنفس سريعاً ثم أصبح منقطعاً مع معدل قلبي ٧٠ دقة لكل دقيقة يجب أن يشمل إنعاش هذا الوليد جميع ما يلي ماعدا:

- (أ) التنبيه
- (ب) التدفئة
- (ج) تهوية مساعدة
- (د) انضغاطات صدرية

٢٨ - ١١. تتضمن الدواعي المثالية لتثبيبات الرغامى جميع ما يلي ماعدا:

- (أ) فتق حجابي خلقي
- (ب) الحاجة للانضغاطات الصدرية
- (ج) أطراف جنينية زرقائية
- (د) تهوية ممتدة بالقناع الكيسي

٢٨ - ٨. إذا لم تتطلب انضغاطات صدرية؛ فإن معدلات الإنعاش بالتهوية الموصى بها في التنفسات لكل دقيقة للوليد منقطع النفس تشمل أي من التالي؟

- (أ) ١٠ إلى ٢٠
- (ب) ٢٠ إلى ٤٠
- (ج) ٥٠ إلى ٦٠
- (د) ٦٠ إلى ٨٠

٢٨ - ١٢. تتضمن المؤشرات السريرية التي تعكس وضعية صائبة للأنبوب داخل الرغامى أي مما يأتي؟

- (أ) أصوات النفس عند الحد تحت الضلع الأيسر

٢٨ - ٩. تتضمن المؤشرات السريرية التي تستخدم

الاستقصاء للوصول للمسبب جزئياً على  
تعرض الأم لأدوية. ما مجموعة الأدوية مما  
يأتي تترافق في أغلب الأحيان مع انقطاع  
لنفس الجنين؟

- (أ) مُخَدَّرَات  
(ب) مُضَادَّاتِ الإِخْتِلاجِ  
(ج) عوامل مُضَادَّةٌ لِسُلُّ  
(د) مثبطات إِسْتِرْدَادِ السِيرُوتُونِينِ

٢٨ - ١٦. أثناء سكتة قلبية رئوية للوليد؛ ما المدة  
الزمنية التي خلالها قد تنهى المجهودات  
الإنعاشية التي تفشل في تصحيح تَوَقُّفِ  
الانقباض؟

- (أ) ٥ دقائق  
(ب) ١٥ دقيقة  
(ج) ٤٥ دقيقة  
(د) ٦٠ دقيقة

٢٨ - ١٧. أي من التالي ليس جزءاً من حررُّ أُبْغَارِ؟

- (أ) معدل القلب  
(ب) الجهد التنفسي  
(ج) اللون  
(د) قوام النخط

٢٨ - ١٨. ما حررُّ أُبْغَارِ لوليد عند عمر ٥ دقائق  
حيث جهده التنفسي غير منتظم ونبضه

- (ب) أصوات النفس عند كل إِبْطِ  
(ج) السُيُوحِ الصُدْرِيِّ الأيمن أكبر مما على  
الأيسر  
(د) السُيُوحِ الصُدْرِيِّ اليسر أكبر مما على  
الأيمن

٢٨ - ١٣. فيما يتعلق بالإنعاش الوليدي؛ تشمل  
النسبة الموصى بها للانضغاطات الصدرية  
بالنسبة للتهويات في الدقيقة أي من التالي؟

- (أ) ٤٠ إلى ٢٠  
(ب) ٦٠ إلى ٢٠  
(ج) ٩٠ إلى ٣٠  
(د) ١٠٠ إلى ٦٠

٢٨ - ١٤. استدعيت للمساعدة في إنعاش وليد تام  
النضج وقد فشلت التهوية بالأبواب داخلَ  
الرغامى والانضغاطات الصدرية لمدة ٦٠  
ثانية في زيادة معدل قلب الوليد فوق ٤٠  
خفقة لكل دقيقة تشمل الخطوة السريرية  
الملائمة التالية أي مما يأتي؟

- (أ) تَقْوِيمُ نَظْمِ القَلْبِ بِالصُّدْمَةِ الكَهْرَبَائِيَّةِ  
(ب) فَاعِلٌ بِالسُّطْحِ داخِلَ الرُّغَامَى  
(ج) لِيدوكاين بالوريد  
(د) إيبينيفرين داخِلَ الرُّغَامَى

٢٨ - ١٥. بعد ولادة وليد تحت رعايتك أصبح  
منقطع النفس. بدأ الإنعاش وتركز

- ٩٠ نبضة كل دقيقة و كان رخوا و زرقانيا و فقط عبر بأقل تكشيرة؟
- ٢٨ - ٢٢. أي من النقص العصبية التالية أكثر وضوحا بالارتباط بالاختناق في الفترة المحيطة بالولادة؟
- ٢٨ - ١٩. يساعد حرز أبقار لدقيقة واحدة المنخفض في التعرف على أي من التالي؟
- ٢٨ - ٢٣. يساعد أختيان دم الحبل السري بعد الولادة في تقييم أي مما يلي؟
- ٢٨ - ٢٠. التغيير في حرز أبقار من ١ - دقيقة إلى ٥ - دقائق ذو فائدة في تقييم أي من التالي؟
- ٢٨ - ٢٤. أي غاز دم الحبل السري يمثل المتوسط المتوقع في وليد طبيعي تام النضج؟
- ٢٨ - ٢١. بالإضافة لنقص التأكسج قد يتأثر أيضا حرز أبقار بأي من العوامل التالية ماعدا:
- ١ (أ) نوبات  
٣ (ب) تأخر عقلي  
٥ (ج) شلل دماغي  
٧ (د) التوحد
- ١٩ (أ) رضيع باختناق الولادة  
٢ (ب) طفل طبيعي  
٣ (ج) رضيع مقدر له الإصابة بمشاكل عصبية  
٤ (د) رضيع في حاجة للإنعاش
- ١ (أ) خطر الشلل الدماغية  
٢ (ب) فعالية الإنعاش  
٣ (ج) نضوج الوليد  
٤ (د) حدوث اختناق الولادة
- ١ (أ) ١٠ ملي مكافئ /ل  
٢ (ب) ٢٣ ملي مكافئ /ل  
٣ (ج) ٦٠ ملي مكافئ /ل  
٤ (د) ١٠٠ ملي مكافئ /ل
- ١ (أ) شلوز جنيني  
٢ (ب) خداج  
٣ (ج) العرقية
- ١ (أ) نوبات  
٢ (ب) تأخر عقلي  
٣ (ج) شلل دماغي  
٤ (د) التوحد
- ١ (أ) فقر الدم  
٢ (ب) اختلال الصبغة الصبغية  
٣ (ج) اضطرابات الاستقلاب  
٤ (د) العدوى
- ١ (أ) ١٠ ملي مكافئ /ل  
٢ (ب) ٢٣ ملي مكافئ /ل  
٣ (ج) ٦٠ ملي مكافئ /ل  
٤ (د) ١٠٠ ملي مكافئ /ل
- ١ (أ) ٤٩ mm زئبقي ، ٧.٣٥ ، HCO<sub>3</sub>  
٢ (ب) ٦٠ mm زئبقي ، ٧.٣٥ ، HCO<sub>3</sub>  
٣ (ج) ٦٠ mm زئبقي ، ٧.٢٨ ، HCO<sub>3</sub>  
٤ (د) ٤٩ mm زئبقي ، ٧.٢٨ ، HCO<sub>3</sub>

- ٢٨ - ٢٨ ما أكثر المصادر شيوعاً لاحتماض الدم التنفسي في الولدان وقت الولادة من الآتي؟
- (أ) انفصال المشيمة  
(ب) خمج أثناء الوضع  
(ج) انقباضات رحمية ناقصة التوتر  
(د) انضغاط الحبل

- ٢٨ - ٢٩. كشف تحليل غاز الدم من اعتياني حبل سري عن  $pH$  ٧.١ ،  $pCO_2$  ٦٥ مم زئبقي،  $HCO_3$  ٢٤ ملي مكافئ/ل و يتطابق مع أي نوع من الحموض؟
- (أ) الاستقلابي  
(ب) مختلط  
(ج) تنفسي  
(د) طبيعي

- ٢٨ - ٣٠. كشف تحليل غاز الدم من اعتياني حبل سري عن  $pH$  ٧.١ ،  $pCO_2$  ٦٥ مم زئبقي،  $HCO_3$  ١٤ ملي مكافئ/ل و يتطابق مع أي نوع من الحموض؟
- (أ) الاستقلابي  
(ب) مختلط

٢٣ ملي مكافئ/ل

- ٢٨ - ٢٥. تشمل الحدود الدنيا للمجال الطبيعي ل  $pH$  في الولدان عند الولادة أيًا من التالي؟
- (أ) ٦.٩٠ إلى ٦.٩٨  
(ب) ٧ إلى ٧.١  
(ج) ٧.١٢ إلى ٧.٢  
(د) ٧.٢٢ إلى ٧.٢٨

٢٨ - ٢٦. طبقاً للكلية الأمريكية لأطباء التوليد والأمراض النسائية ؛ يعرف احتماض الدم الاستقلابي بأي مما يلي؟

- (أ)  $pH$  دم الشريان السري  $> ٦.٩$  و تقيصة القاعدة  $\geq ١٠$   
(ب)  $pH$  دم الشريان السري  $> ٧.٠$  و تقيصة القاعدة  $\geq ١٠$   
(ج)  $pH$  دم الشريان السري  $> ٧.١$  و تقيصة القاعدة  $\geq ١٣$   
(د)  $pH$  دم الشريان السري  $> ٧.٢$  و تقيصة القاعدة  $\geq ١١$

- ٢٨ - ٢٧. في الرضع التاضجين ؛ يترافق احتماض الدم الاستقلابي بأعلى ثبات مع أي من العواقب التالية؟
- (أ) اضطراب متعدد الأعضاء  
(ب) شلل دماغي

- (ج) تنفسي  
(د) طبيعي
- ٢٨ - ٣١. كشف تحليل غاز الدم من اعتيان حبل سري عن pH ٧.١ ،  $pCO_2$  ٤٩ مم زئبقي ،  $HCO_3$  ١٠ ملي مكافئ/ل و يتطابق مع أي نوع من الحماض؟
- (أ) الاستقلابي  
(ب) مختلط  
(ج) تنفسي  
(د) طبيعي
- ٢٨ - ٣٢. الجميع ما عدا أي من التالي تعد حاليا من التوصيات المتقبلة من مراكز الوقاية ومكافحة الأمراض لمنع السيلان الوليدي العيني؟
- (أ) محلول نترات الفضة المائية (١٪)  
(ب) مرهم إريثروميسين (٠.٥٪)  
(ج) مرهم آزثروميسين (٠.٢٥٪)  
(د) مرهم تتراسيكلين (١٪)
- ٢٨ - ٣٣. عمر الطفل الذي قمت بتوليده الآن ١٤ يوما وأتى بتاريخ ٣ أيام نزع مصلي دموي مستمر من كلا العينين وأجفان متورمة حُمائية في المستشفى تلقى ذلك الوليد رعاية قياسية كما توصي الأكاديمية الأمريكية للأطفال. ما السبب الأكثر
- احتمالا لهذه العلامات مما يلي؟
- (أ) النيسرية البنية (المكورة) *Neisseria gonorrhoeae*  
(ب) تهبج كيميائي من محلول نترات الفضة  
(ج) العنقودية الذهبية *Staphylococcus aureus*  
(د) المتدثرة الحثرية *Chlamydia trachomatis*
- ٢٨ - ٣٤. في الولايات المتحدة؛ تشترط جميع الولايات مسح إجباري لجميع حديثي الولادة لأي مما يأتي؟
- (أ) قصور الدرقية  
(ب) مرض الخلية المنجلية  
(ج) التهاب الكبد - ب  
(د) مخدرات
- ٢٨ - ٣٥. أي من التالي من المعتاد إعطاؤه للولدان أثناء دخولهم المستشفى أول مرة؟
- (أ) فيتامين ك  
(ب) تلقيح النطاقي الحُمائي  
(ج) آزثروميسين داخل العين  
(د) لا شيء مما سبق
- ٢٨ - ٣٦. في الوليد الذكر؛ الجميع ما عدا أي مما يأتي ذو أهمية في تقدير العمر الحُملي؟
- (أ) الخصيتين  
(ب) الثديين

٢٨ - ٤٠. يقلل ختان الذكور من حدوث كل مما يلي  
ماعدا:

- (أ) سرطان القضيب  
(ب) شَبَمٌ أمامي epiphimosis  
(ج) جُلَاعٌ paraphimosis  
(د) التهابُ القُلْفَةِ والحَشَفَةِ balanoposthitis

٢٨ - ٤١. تشمل موانع ختان الوليد الذكر جميع ما يلي ماعدا:

- (أ) مَبَالٌ تَحْتَانِيٌّ  
(ب) نقص وزن الولادة  
(ج) درجة حرارة غير طبيعية  
(د) لقاح التهاب كبدي - ب حديثا

٢٨ - ٤٢. يشمل التَّسْكِينُ المفضل لختان الذكر أيًا من التالي؟

- (أ) إحصارُ العَصَبِ الظُّهْرَانِيِّ باستخدام ليدوكاين ١٪ مع إيسثيفرين  
(ب) كريم موضعي ليدوكاين - بربلوكاين  
(ج) إحصار حلقي مستخدماً ليدوكاين ١٪  
(د) إرْشَاح ليدوكاين موضعي

٢٨ - ٤٣. أحد أكثر الأسباب شيوعاً لإعادة إدخال الولدان المستشفى بعد خروجهم الباكر يشمل نموذجياً أيًا من التالي؟

(ج) فصوص الأذن  
(د) أظافر الأصابع

٢٨ - ٣٧. شاورت مرضتك النفساء بشأن انفصال الحبل السري لوليدها عن السرة يحدث عادة بعد أي وقت عقب الولادة؟

- (أ) ٣ إلى ٥ أيام  
(ب) ٢ أسبوع  
(ج) ٤ أسابيع  
(د) ٦ أسابيع

٢٨ - ٣٨. أيًا من العبارات التالية صائبة بشأن الولدان الطبيعيين الناضجين إذا تمت تغذيتهم كما ينبغي؟

- (أ) يحافظوا على وزنهم الميلاي  
(ب) يستعيدوا وزنهم الميلاي عند عمر ٣٠ يوماً  
(ج) يحتاجوا للطعام كل ٢ إلى ٤ ساعات  
(د) ينقص وزنهم على مدى أول أسبوعين في حياتهم

٢٨ - ٣٩. فشل الوليد في التبول أو الغائط خلال الساعات الـ ٤٨ الأولى يوحى بأي مما يأتي؟

- (أ) إثنان وليدي  
(ب) عيب خلقي  
(ج) تغذية غير كافية  
(د) اختناق الولادة

- أ) الجفاف  
ب) خمج متأخر البدء بالوقديّات  
مجموعة ب
- ج) مضاعفات نزفية للمختان  
د) خمج جدّة السرة

## أمراض وإصابات الجنين والوليد

### Diseases and Injuries of the Fetus and Newborn

- ٢٩- ١. ما نوع الخلية الرئوية التي تنتج المسطح؟
- (أ) خلية منخية نوع - أ  
(ب) خلية عمودية قصية  
(ج) خلية رئوية نوع ٢  
(د) خلية رغامية إتقالية
- ٢٩- ٤. يكثر انتشار الارتشاح الحبيبي الشبكي وصورة القصبات الظليلة الهوائية عند التصوير الشعاعي للصدر في أي من اضطرابات الوليد التالية؟
- (أ) داء العشاء البياليني (الزجاجي)  
(ب) التهاب رئوي  
(ج) شقظ العفوي  
(د) فشل القلب
- ٢٩- ٢. أيها ليس عامل خطورة لتلازمة الضائقة التنفسية للولدان؟
- (أ) الجنس الذكري  
(ب) استعمال الأم للمستحضرات القشرائية السكرية قبل الوضع  
(ج) ولادة ممتسرة  
(د) العرق الأبيض
- ٢٩- ٥. لم يعد يوصى باستخدام المستحضرات القشرائية السكرية بعد الوضع لمنع خزل التنسج القصبي الرئوي الناتج عن المنقصة بسبب الخطر المتزايد لأي مما يأتي؟
- (أ) نماء عليل للاستعراف  
(ب) نزف داخل البطن  
(ج) التهاب معوي قولوني ناخر  
(د) فرط ضغط الدم الرئوي
- ٢٩- ٣. أي من التالي ليست من علامات داء العشاء البياليني (الزجاجي) للولدان؟
- (أ) زيادة سرعة التنفس  
(ب) إنكماش جدار الصدر أثناء الشهيق  
(ج) صوت خففة صوت

- ٢٩- ٦. تعزز المداواة بالمسطح خارجي المصدر لمنع  
داء الغشاء الزجاجي بمعالجة الأم قبل  
الولادة بأي مما يلي؟
- (أ) أسبرين  
(ب) المستحضرات القشرانية السكرية  
(ج) كبريتات الماغنسيوم  
(د) الموجهة الدرقيّة thyrotropin
- ٢٩- ١٠. ما اختبار نضوج الرئة الجنينية الذي لا  
يتأثر بالملوثات مثل الدم أو العقى أو  
الإفرازات المهبلية؟
- (أ) نسبة ليستين - سفينغوميالين  
(ب) اكتشاف فسفاتيديل جليسيرول  
(ج) اختبار ثبات الرغوة (الاهتزاز)  
(د) جميع ما سبق
- ٢٩- ٧. ما مضاعفات فرطُ حموضةِ الدم مما يأتي؟
- (أ) نزفٌ داخلَ البطن  
(ب) التهابٌ رئويّ  
(ج) نزفٌ رئويّ  
(د) اعتلالُ الشبكية
- ٢٩- ٨. على وجه التقريب ما الأسبوع الحملي  
الذي عنده يبدأ في الازدياد تركيز ليستين  
بالمقارنة سفينغوميالين (L/S ratio)؟
- (أ) ٢٨  
(ب) ٣٢  
(ج) ٣٤  
(د) ٣٦
- ٢٩- ٩. ما حد نسبة L/S الذي يشير لاحتمال نضوج  
رئة الجنين؟
- (أ) ١  
(ب) ٢
- ٢٩- ١١. أي من التالي يقيس نسبة المسطح -  
الزلال في نخط غير منبذ؟
- (أ) استقطاب متألق  
(ب) تماسُ النخط عند ٦٥٠ نانومتر  
(ج) DPPC  
(د) TDx-FLM
- ٢٩- ١٢. ما الاختبار النخطي مثل نسبة L/S و  
مقايمة فسفاتيديل جليسيرول الذي يقدر و  
بدقة نضوج الرئة الجنينية؟
- (أ) اختبار ثبات الرغوة (الاهتزاز)  
(ب) عد الجسم الصفاحي  
(ج) عد البلعم  
(د) نسبة بروستاميكلين - ثرومبوكسان
- ٢٩- ١٣. الولدان المصابين اعتلالُ الشبكية للخداج

- معرضين في المستقبل لخطر متزايد من أي مما يلي؟
- (أ) فقد البصر  
(ب) وفاة مبكرة  
(ج) عجز عصبي  
(د) جميع ما سبق
- ٢٩ - ١٧. على وجه التقريب ما النسبة المئوية لكل الرضع المولودين قبل ٣٤ أسبوعا بهم آثار نزف داخل البطن؟
- (أ) ٢  
(ب) ١٠  
(ج) ٢٠  
(د) ٥٠
- ٢٩ - ١٤. يرجح حدوث نزف تحت الجافية في الفترة المحيطة بالولادة لأي سبب من التالي؟
- (أ) اختناق  
(ب) اعتلال خثري  
(ج) خلع  
(د) رض
- ٢٩ - ١٥. يحدث معظم النزف حول وداخل البطن للرضع الخديج خلال أي فترة عقب الولادة؟
- (أ) ١ ساعة  
(ب) ١٢ ساعة  
(ج) ٣ أيام  
(د) ٧ أيام
- ٢٩ - ١٦. ما حادث الابداء للنزف حول البطن؟
- (أ) ضرر مطرس إنتاشي شعيري  
(ب) احتشاء متني حول البطن في الدماغ  
(ج) خثار وعائي مجهري
- ٢٩ - ١٨. ما النسبة المئوية للرضع الناصجين و بهم آثار نزف بطيني؟
- (أ) ١ >  
(ب) ٤  
(ج) ١٨  
(د) ٣٣
- ٢٩ - ١٩. ما درجة النزف داخل البطن الذي يعرف بالتوسيع البطيني؟
- (أ) الأولى  
(ب) الثانية  
(ج) الثالثة  
(د) الرابعة
- ٢٩ - ٢٠. أي من التالي يزيد من خطورة النزف حول البطن و بالتالي تلين البيضاء حول البطن؟

- ٢٣٤ - إعطاء هيبارين بعد الولادة في محضن الوليد
- أ) إعتطاء هيبارين بعد الولادة في محضن الوليد
- ب) الخمج الوليدي
- ج) المداواة بالمتفسسة
- د) جميع ما سبق
- ٢٣٥ - ٢٤١. المداواة بأي مما يأتي ٢٤ ساعة على الأقل قبل الولادة تقلل من خطورة و شدة النزف داخل البطن؟
- أ) فيتامين ك
- ب) فيتامين هـ
- ج) فينوباريتال
- د) كورتيكوستيرويدات
- ٢٣٥ - ٢٤١. ما الفيروس الذي قد يصاحب (NEC)؟
- أ) إنتروباخ الأمعاء pneumatis intestinalis
- ب) انتفاخ باطني
- ج) براز عقي
- د) علوص (السداد الأمعاء)
- ٢٣٥ - ٢٤١. ما الفيروس الذي قد يصاحب (NEC)؟
- أ) فيروس بيكورناوية picornavirus
- ب) الفيروس المكلمة Coronavirus
- ج) الفيروس الحليئة Herpesvirus
- د) الفيروس الصغيرة parvovirus
- ٢٣٥ - ٢٤١. أي من التالي حقيقي فيما يتعلق بمعظم حالات ضرر الدماغ الجنيني والوليدي؟
- أ) يحدث عند أو قرب وقت الولادة
- ب) الولادة القيصرية تقل نسبة حدوثه
- ج) لا يمكن تجنبه
- د) شمول الولادة بالملقط
- ٢٣٥ - ٢٤١. ما السبب الأولي للمشاكل الدماغية؟
- أ) عوامل بيئية
- ب) قابلية وراثية
- ج) عوامل متعددة
- د) حوادث توليدية
- ٢٣٥ - ٢٤١. ينبغي أن يفي تشخيص الاختناق الولادي كما عرف بالكلية الأمريكية لأطباء التوليد
- ٢٣٥ - ٢٤١. عندما يعطى قبل الولادة ما الكورتيكوستيرويد الذي يبدو أنه الأكثر فاعلية في تقليل كلاً من الوفيات وتلين البيضاء حول البطن عقب النزف داخل و حول البطن؟
- أ) بيتاميثازون
- ب) كورتيزون
- ج) ديكساميثازون
- د) هيدروكورتيزون
- ٢٣٥ - ٢٤١. أي مما يلي ليس من الموجودات السريرية المعتادة في الولدان مع التهاب معوي؟

- أ) جينيائي  
ب) تباطؤ متأخر مُستديم  
ج) تباطؤ متغير شديد  
د) لا شيء مما سبق

٢٩ - ٣١. على وجه التقريب ما النسبة المئوية لحالات الشلل الدماغي المترافقة مع تأخر عقلي (معدل الذكاء  $> 50$ ) ؟

- أ) ٥  
ب) ٢٥  
ج) ٤٥  
د) ٦٥

٢٩ - ٣٢. ما نسبة الحدوث التقريبية لشلل الدماغي في البلدان المتقدمة ؟

- أ) ٢ لكل ١٠٠ مولود حي  
ب) ٢ لكل ١٠٠٠ مولود حي  
ج) ٢ لكل ١٠٠٠٠ مولود حي  
د) ٢ لكل ١٠٠٠٠٠ مولود حي

٢٩ - ٣٣. أي من التالي لا يصحب شلل دماغي ؟

- أ) وضعية جنينية شاذة  
ب) وزن الولادة أقل من ٢٠٠٠ جم  
ج) تشوهات خلقية  
د) ولادة بالملقط

و الطب النسائي (١٩٩٨) بأي من المعايير التالية ؟

أ) حررُّ أبقار من ٠ إلى ٣ لأكثر من ٥ دقائق

ب) pH الدم الشرياني للحبل السري  $> 7$

ج) اضطراب وظيفي لجهاز عضوريثي للوليد

د) جميع ما سبق

٢٩ - ٢٨. ما النوع الوحيد لشلل الدماغي الناتج عن حدث ناقص التأكسج أثناء الوضع حاد ؟

- أ) الاضطراب الركبي و التعليمي  
ب) الشلل المزدوج  
ج) الحزَل الشقي  
د) الشلل الرباعي التشنجي

٢٩ - ٢٩. ما النسبة المئوية للاعتلال الدماغي الوليدي الذي ينشأ من أحداث سابقة لبدء

المخاض ؟

- أ) ٣٠  
ب) ٥٠  
ج) ٧٠  
د) ٩٠

٢٩ - ٣٠. ما نمط معدل القلب الجنيني الأكثر اتساقاً

مع المسببات أثناء الوضع لشلل الدماغي ؟

الدرجة الثالثة أو الرابعة للنزف داخل  
البطن بالمقارنة مع ذلك في الشهود  
الضابطين أو في أولئك مع الدرجة الأولى  
أو الثانية فقط؟

- (أ) مرتين  
(ب) ٨ مرات  
(ج) ١٦ مرة  
(د) ١٠٠ مرة

٢٩ - ٣٨ يرتبط بقوة سبب تلين البيضاض حول  
البطن وإصابة المخ المصاحب للمشلل  
الدماغي بأي مما يأتي؟

- (أ) العدوى  
(ب) نزف داخل البطن  
(ج) ولادة مهبلية بعد الأوان  
(د) خثار وريدي مخي

٢٩ - ٣٩ بناء على تحليل التصوير الإشعاعي  
العصبي ما النسبة المثوية لحالات الشلل  
الدماغي التي ولدت عند الأوان و ظهر أن  
السبب أذية للمخ في الفترة المحيطة بالولادة؟

- (أ) ٢٠ إلى ٢٥  
(ب) ٥٠ إلى ٥٥  
(ج) ٧٥ إلى ٧٥  
(د) ٩٠ إلى ٩٥

٢٩ - ٣٤ خمسة أضعاف الزيادة في الولادات  
القيصرية منذ ١٩٦٥ تتوازي مع أي اتجاه  
في حدوث الشلل الدماغي؟

- (أ) نقص بمقدار النصف  
(ب) نقص طفيف  
(ج) لا تغيير  
(د) زيادة طفيفة

٢٩ - ٣٥ انخفاض حرر أبقار عند الدقيقتين ١ و ٥  
سمتان موثقتان لأي مما يلي؟

- (أ) الحاجة لإنعاش الوليد  
(ب) الفشل في معالجة الولادة على أفضل  
وجه  
(ج) نقص الأكسج الكافي لإحداث ضرر  
عصبي  
(د) جميع ما سبق

٢٩ - ٣٦ ما حد pH الفاصل للشريان في الحبل  
السري لاختصاص الدم ذي الأهمية  
السريّة؟

- (أ)  $7.2 >$   
(ب)  $7.0 >$   
(ج)  $6.8 >$   
(د)  $6.6 >$

٢٩ - ٣٧ ما مقدار الزيادة في خطر الشلل الدماغي  
في الولدان منخفضي وزن الولادة مع

- ٢٩- ٤٠. أيًا من العلامات السريرية التالية تشير إلى اعتلال دماغي وُلدي خطير في الرضع تامي الحمل؟
- (أ) غيبوبة  
(ب) نوبات متعددة  
(ج) انقطاع النفس المتكرر  
(د) جميع ما سبق
- ٢٩- ٤٠. ما المتوسط التقريبي لتركيز هيموجلوبين الحبل عند اكتمال الحمل؟
- (أ) ١٠ جم/ديسل  
(ب) ١٣ جم/ديسل  
(ج) ١٧ جم/ديسل  
(د) ٢١ جم/ديسل
- ٢٩- ٤١. ما نسبة حدوث التأخر العقلي الشديد في الأطفال؟
- (أ) ٣ لكل ١٠٠  
(ب) ٣ لكل ١٠٠٠  
(ج) ٣ لكل ١٠٠٠٠  
(د) ٣ لكل ١٠٠٠٠٠
- ٢٩- ٤٢. أيًا من التالي عندما يأتي بدون أمراض مصاحبة أخرى في الرضع تامي الحمل والأطفال يعتقد أنه بسبب نقص الأكسج في الفترة المحيطة بالولادة؟
- (أ) اعتلال دماغي وُلدي  
(ب) تأخر عقلي  
(ج) نوبات  
(د) لا شيء مما سبق
- ٢٩- ٤٣. ما نسبة حدوث مراضة مزمنة في الولدان الذين يتراوح وزنهن عند الولادة بين ٥٠٠ و ٧٥٠ جراما؟
- (أ) ١٣٪  
(ب) ٣٣٪  
(ج) ٦٣٪  
(د) ٩٣٪
- ٢٩- ٤٤. ما المتوسط التقريبي لتركيز هيموجلوبين الحبل عند اكتمال الحمل؟
- (أ) ١٠ جم/ديسل  
(ب) ١٣ جم/ديسل  
(ج) ١٧ جم/ديسل  
(د) ٢١ جم/ديسل
- ٢٩- ٤٥. ما الاختبار الذي يكتشف وجود خلايا حمراء جنينية ايجابية لمستضد - D في الجهاز الدوري لأم سلبية لمستضد - D؟
- (أ) صبغة غيمزا  
(ب) اختبار بيتك  
(ج) اختبار الزهيرة  
(د) صبغة رايت
- ٢٩- ٤٦. ما أكثر خصائص معدل القلب الجنيني التي تشير لفقر دم شديد في الجنين؟
- (أ) نمط جياني  
(ب) انخفاض تبايري دقة - لدقة  
(ج) تباطؤ متأخر تكراري
- ٢٩- ٤٧. ما نسبة حدوث مراضة مزمنة في الولدان الذين يتراوح وزنهن عند الولادة بين ٥٠٠ و ٧٥٠ جراما؟
- (أ) ١٣٪  
(ب) ٣٣٪  
(ج) ٦٣٪  
(د) ٩٣٪

٢٩- ٥٠ ما النسبة المثوية للرضع الذين لديهم عدم

توافق فصائل الدم ABO مع الأم؟

- (أ) ١  
(ب) ١٠  
(ج) ٢٠  
(د) ٥٠

(د) خط أساس متموج

٢٩- ٤٧ ما أقل سبب احتمالا مما يلي للنزف

الجنيني - الأمومي؟

- (أ) بزل النخض  
(ب) إغتيان من الزغابات المشيمائية  
(ج) بزل الحبل  
(د) انفصال المشيمة

٢٩- ٥١ ما النسبة المثوية لعدم توافق ABO التي

تسبب فقر دم سريري في الولدان؟

- (أ) ٥  
(ب) ١٠  
(ج) ٢٠  
(د) ٣٠

٢٩- ٤٨ ما الاختبار الذي تستخدم نتائجه في

حساب حجم دم النزف الجنيني داخل

الجهاز الدوري للأم؟

- (أ) صبغة غيمزا  
(ب) صبغة كلايهاور- بيتك (KB)

٢٩- ٥٢ ما أكثر عاقبة لعدم توافق ABO مع فقر دم

انتشارا في الجنين والوليد؟

- (أ) الوفاة المبكرة  
(ب) مَوَّة الجنين  
(ج) فرط بيليروبين الدم  
(د) الحاجة لتبديل الدم

(ج) اختبار الزهيرة

(د) استشرائط بالكيناكرين

٢٩- ٤٩ تقريبا ما الفرصة أن امرأة سلبية

لمستضد D وضعت طفلا ايجابي

لمستضد D متوافق - ABO أن يصبح

منيع إسوي ل- D؟

- (أ) ٥٪  
(ب) ١٥٪  
(ج) ٣٣٪  
(د) ٦٦٪

٢٩- ٥٣ أيا من التالي ليس معيارا لتشخيص عدم

توافق AO؟

- (أ) فصيلة دم الأم O  
(ب) فصيلة دم الجنين A أو B  
(ج) بدء البرقان بعد ٧ أيام

- (أ) الباسكيين  
 (ب) الماووريين الأصليين  
 (ج) الأمريكيان المحليين  
 (د) الاسكندينايفيان

(د) درجات متباينة من فقر الدم وكثرة  
 الشبكيّات reticulocytosis و كثرة  
 أرومات الحُمُر erythroblastosis

٢٩- ٥٤ ما مُستضدات جهاز فصيلة الدم

الرئيسُوسِيّ؟

- (أ) CDE  
 (ب) cCDeE  
 (ج) CDEcde  
 (د) cDe

٢٩- ٥٨ ما النسبة المئوية للنساء الحوامل التي  
 عندها أجسام مضادة لأمودجِيّة للخلايا

الحمراء؟

- (أ) ١  
 (ب) ٥  
 (ج) ١٥  
 (د) ٢٠

٢٩- ٥٥ يمكن التنبؤ بسلبية Rh أو D بناء على

غياب أي مستضد؟

- (أ) C  
 (ب) d  
 (ج) D  
 (د) c

٢٩- ٥٩ أيًا من مستضدات الخلايا الحمراء التالية لا

تسبب داء الجلالِ الدم الوكيديّ؟

- (أ) دوفي  
 (ب) لويس  
 (ج) كيل  
 (د) كيد

٢٩- ٥٦ تقع المستضدات CDE المورثة باستقلالية

عن مستضدات فصائل الدم الأخرى على

أي صبغي (كروموسوم)؟

- (أ) ١  
 (ب) ٦  
 (ج) ١٢  
 (د) X

٢٩- ٦٠ خضعت مريضتك لبزل السلي في بداية

الأثلوث الثالث بسبب اكتشاف أجسام

مضادة للخلايا الحمراء خلال اختبارات

التحرّري قبل الولادة كانت قيمة بيليروين

النخط ملائمة وقد حضرت بعد ذلك

بـ ٨ أيام بسبب نقص حركة الجنين لم تسمع

٢٩- ٥٧ أيًا من المجموعات العرقية التالية لها أعلى

معدل لحدوث سلبية مستضد - D

(٣٤٪)؟

- (ب) بيليروبين  
(ج) إريثروبويتين  
(د) فصيمات كروية schistocytes

أصوات قلب الجنين و باستخدام التصوير فوق الصوتي تم التأكد من موت الجنين، تمنيع إسوي لأي مستضد خلايا حمراء على الأرجح اشترك في ذلك؟

- (أ) CDE  
(ب) كيل  
(ج) لويس  
(د) MNS

٢٩ - ٦٤ ما الاختبار الذي يجرى كجزء معياري من الرعاية قبل الولادة لاكتشاف أجسام مضادة شاذة للخلايا الحمراء في الأم؟

- (أ) اختبار كومس المباشر  
(ب) جدول أضداد الجلوبيولين المترتبة بالأيزيم  
(ج) اختبار كومس اللامباشير  
(د) اختبار الزهيرة

٢٩ - ٦١. ترتبط خطورة الاستسقاء الذي يرى مع موه الجنين مباشرة أكثر مع أي من الحالات الجنينية التالية؟

- (أ) درجة و شدة فقر الدم  
(ب) النتاج القلبي  
(ج) نقص بروتين الدم  
(د) فرط ضغط الدم البائي

٢٩ - ٦٥. فصيلة دم مريضتك سالبة - Rh وزوجها قوقازي موجب - Rh (موجب - D) ما نسبة اختطار كون جنينها موجبا - D؟

- (أ) ٢٥٪  
(ب) ٥٠٪  
(ج) ٧٥٪  
(د) ١٠٠٪

٢٩ - ٦٢. ما مستوى الهيموجلوبين الجنيني الذي تحته يرى بثبات موه الجنين؟

- (أ) ٤ جم/ديسل  
(ب) ٦ جم/ديسل  
(ج) ٨ جم/ديسل  
(د) ١٠ جم/ديسل

٢٩ - ٦٦. وجد عند مريضتك أجسام مضادة ضد - كيل (عيار ١:٨) يعزى لنقل سابق للدم منذ ٥ سنوات وهي حامل في ١٦ أسبوعا. ما تدبيرك العلاجي الأولي لهذا الوضع شديد الخطورة؟

٢٩ - ٦٣. اليرقان النووي kernicterus هو نتيجة ارتفاع مستوى أيا مما يأتي في دم الوليد؟  
(أ) ألبومين (الزلال)

- ٢٤٩ - ٧٠. وجد أن مريضتك الحامل لديها تمنيع  
الهيموجلوبين الجنيني بواسطة اعتيان دم  
الحبل السري ٢ جم/ديسل أقل من  
المتوسط للأجنة الطبيعية لنفس العمر  
الحمل ما الخطوة التالية التي ينصح بها؟  
أ) إعطاء إريثروبويتين داخل السلي  
ب) إعادة إعتيان دم الحبل السري بعد  
أسبوعين  
ج) بزل النخطة لتعيين الكثافة البصرية  
د) البدء في نقل الدم للجنين
- ٢٤٩ - ٦٧. دراسات انسياب دوبلر لأي بُنيان جنيني  
الأكثر حساسية لاكتشاف فقر دم الجنين؟  
أ) الأورطي (الأبهر)  
ب) الشريان المخي الأوسط  
ج) الشريان الكلوي  
د) الشريان السري
- ٢٤٩ - ٦٨. ما المدى الذي يحوي الهيموجلوبين المتوقع  
في جنين تقع قيم دلتا الكثافة البصرية من  
بزل النخطة له في المنطقة العليا؟  
أ)  $8 >$  جم/ديسل  
ب) ٨ إلى ١١ جم/ديسل  
ج) ١١ إلى ١٤ جم/ديسل  
د)  $14 <$  جم/ديسل
- ٢٤٩ - ٧١. ما فصيلة الدم المستخدم للتبديل الأولي  
للدم في الوليد المصاب بفقر الدم؟  
أ) O، سالب - D  
ب) O، موجب - D  
ج) AB، موجب - D  
د) AB، سالب - D
- ٢٤٩ - ٧٢. على وجه التقريب ما النسبة المثوية للنساء  
سالبة - D سمحن بإنهاء اختياري للحمل  
وأصبح لديهن تمنيع إسوي بدون إعطاء  
غلوبيولين مناعي - D؟  
أ)  $1 >$
- أ) بزل الحبل السري لتحديد فصيلة دم  
الجنين  
ب) فصادة بلازما الأم plasmapheresis  
ج) تعيين وضع مستضد كيل في الأب  
د) إنهاء الحمل
- أ) الأورطي (الأبهر)  
ب) الشريان المخي الأوسط  
ج) الشريان الكلوي  
د) الشريان السري
- أ) ما المدى الذي يحوي الهيموجلوبين المتوقع  
في جنين تقع قيم دلتا الكثافة البصرية من  
بزل النخطة له في المنطقة العليا؟  
ب) ٨ إلى ١١ جم/ديسل  
ج) ١١ إلى ١٤ جم/ديسل  
د)  $14 <$  جم/ديسل
- أ) O، سالب - D  
ب) O، موجب - D  
ج) AB، موجب - D  
د) AB، سالب - D
- أ) كبيرة تعيين وضع المستضد - D الجنيني  
بتحليل أيا من أنواع الخلايا في الجنين؟  
أ) خلية السلي  
ب) كرية حمراء

٢٩- ٧٦ مع اليرقان الوظيفي، ما المستوى المعتاد

(ب) ٥

لليروة البيليروبين في المصل؟

(ج) ٢٥

(أ) ٢ مجم/ديسل

(د) ٣٣

(ب) ٥ مجم/ديسل

(ج) ١٠ مجم/ديسل

(د) ١٨ مجم/ديسل

٢٩- ٧٣ الجرعة ٣٠٠ ميكروجرام من غلوبولين

مناعي - D مستحوي الأم ضد أي مقدار

من النزف الأمومي - الجنيني؟

(أ) ٥ مل

٢٩- ٧٧ أي من التالي الأكثر استخداما لتقليل

البيليروبين الزائد في مصل الوليد؟

(ب) ٣٠ مل

(أ) تبديل الدم

(ج) ٩٠ مل

(ب) ضوء متألق (فلوريسنت)

(د) ١٥٠ مل

(ج) تميه وريدي

(د) حقن فيتامين ك

٢٩- ٧٤ في الولدان الناضجين الطبيعيين خلاف

ذلك، ما مستوى البيليروبين اللا مقترن

الذي فوّه يصبح خطر اليرقان النووي

مؤكدًا؟

٢٩- ٧٨ أي من التالي ليس سببا شائعا لموه الجنين

اللامناعي؟

(أ) ٣ مجم/ديسل

(أ) عدم التخلّق الكلوي

(ب) ٦ مجم/ديسل

(ب) عيب قلبي

(ج) ١٢ مجم/ديسل

(ج) شدوذ صبغي

(د) ١٨ مجم/ديسل

(د) نقل دم من توأم - إلى - توأم

٢٩- ٧٥ أي من التالي يمنح خطرا متزايدا لليرقان

النووي؟

٢٩- ٧٩ ما معدل الوفيات للموه اللامناعي الظاهر

قبل ٢٤ أسبوعا من الحمل؟

(أ) حُمّاض

(أ) ٣٥ %

(ب) ولادة خديج

(ب) ٥٥ %

(ج) إثنان

(ج) ٧٥ %

(د) جميع ما سبق

(د) ٩٥ %

- ٢٩- ٨٠. أي من عوامل العدوى يمكن أن يسبب  
موه لامناعي؟  
 (أ) الفيروسة الصغيرة parvovirus  
 (ب) الزهري syphilis  
 (ج) داء المقوسات toxoplasmosis  
 (د) جميع ما سبق
- ٢٩- ٨٤. ما الأساس الوظيفي المرضي المبدي  
لمتلازمة شقطة العقي؟  
 (أ) انسداد المسلك الهوائي  
 (ب) التهاب رئوي كيميائي  
 (ج) نقص التنسج الرئوي  
 (د) غير معروف
- ٢٩- ٨٥. بالتقريب ما النسبة المئوية للحمول التامة  
التي يتلون فيها النخط؟  
 (أ) ١  
 (ب) ١٠  
 (ج) ٢٠  
 (د) ٣٠
- ٢٩- ٨٦. أي نمط معدل قلبي من التالي يتنبأ بشقطة  
العقي؟  
 (أ) تباطؤ متغير  
 (ب) قفزي  
 (ج) تباطؤ متأخر  
 (د) لا شيء مما سبق
- ٢٩- ٨٧. أي من الكواشف التالية تكون غالباً غير
- ٢٩- ٨١. تشمل متلازمة المرأة تطورا أي حالة للأم  
في وجود موه الجنيني اللامناعي؟  
 (أ) فشل القلب  
 (ب) اضطراب وظيفي للكبد  
 (ج) سابق التنسج الحلمي  
 (د) غشي
- ٢٩- ٨٢. ما الاضطراب النظم القلبي الجنيني مما  
يلي الأكثر شيوعا و نادرا ما يرافقه نتائج  
ضارة؟  
 (أ) بطء القلب (متحمل)  
 (ب) إحصار قلبي خلقي  
 (ج) انقباضات أذينية مبسرة  
 (د) تسرع القلب فوق البطيني
- ٢٩- ٨٣. إعطاء الوليد أي مما يأتي يقلل من الوفيات  
في الولدان الناضجين وليس الرضع  
المبتسرين (> ٣٤ أسبوعا للحمل) مع  
متلازمة الضائقة التنفسية؟  
 (أ) القشرايات السكرية

- طبيعية في دم الحبل السري للولدان المصابة  
بمتلازمة شَنْطُ العَفْي؟
- (أ) pH  
(ب) إريثروبويتين  
(ج) هيبوزانتين  
(د) لبنات (لاكتات)
- ٢٩ - ٨٨. الإعطاء الروتين للوليد لأي من التالي له  
تأثير فعال في منع داء النَّزْفِ الوَلِيدِي؟
- (أ) العاملُ الثَّامِنُ factor VIII  
(ب) فبرينوجين  
(ج) نياسين  
(د) فيتامين ك
- ٢٩ - ٨٩. ما المعالجة المعتادة للحمل الذي حدث له  
مضاعفات من قِلَّةِ الصُّفَيحاتِ المَناعِيَّةِ  
(ITP)؟
- (أ) ولادة قيصرية  
(ب) كورتيكوستيرويد أثناء الوضع  
(ج) تَسْرِيْبُ غُلُوبولِينِ مَناعِيٍّ قَبْلَ الوَلادَةِ  
(د) يسمح عادة بالولادة المهبلية
- ٢٩ - ٩٠. ما التشخيص الأكثر ترجيحاً عندما يعاني  
الوليد من قِلَّةِ الصُّفَيحاتِ الخَطِيرة مع أن  
عدد صفائح دم الأم طبيعي؟
- (أ) قِلَّةُ الصُّفَيحاتِ المَناعِيَّةِ (ITP)  
(ب) سابق التشنج الحملِي - الشنج الحملِي
- (ج) قِلَّةُ الصُّفَيحاتِ المَنعِ لِلمُسْتَصِيدِ  
الخَيْفِيَّ (ATP)  
(د) تناول الأم للأدوية
- ٢٩ - ٩١. ما النسبة المئوية للإملاص الحادث قبل  
الأوان؟
- (أ) ٢٠  
(ب) ٤٠  
(ج) ٦٠  
(د) ٨٠
- ٢٩ - ٩٢. لأي نسبة مئوية من الإملاص يمكن  
التعرف على سبب الوفاة وذلك اعتماداً  
على الصِّفَةِ التَّشْرِيجِيَّةِ بالإضافة لمراجعة من  
فريق من الاختصاصين في الباثولوجي  
والطب الأمومي - الجنيني والوراثة  
والأطفال؟
- (أ)  $30 >$   
(ب) ٥٠  
(ج) ٧٠  
(د)  $90 <$
- ٢٩ - ٩٣. ما أكثر سبب فردي شيوفاً معروفًا لوفاة  
الجنين؟
- (أ) حادث للحبل السري  
(ب) عدوى  
(ج) انفصال المشيمة



الممكنة لأي نوع من الولادات؟

- (أ) القيصرية  
(ب) الملقط  
(ج) المهبلية التلقائية  
(د) جميع ما سبق

السُمحاق؟

- (أ) ورم دموي رأسي  
(ب) الحُدْبَةُ المَصْلِيَّةُ الدَّمَوِيَّةُ  
(ج) ورم دموي سُمحاقِي  
(د) رأس السُمحاق

٢٩- ١٠٥ البتر داخل الرحم لإصْبَعٍ أو طرف

جنيني يحدث في معظم الأحيان نتيجة لأي

عما يلي؟

- (أ) مُتلازِمَةُ الشَّرِيْطِ السُّلْوِي  
(ب) تشابك الحبل  
(ج) رض للام  
(د) أسيداد وعائي

٢٩- ١٠٢ ما نسبة الحدوث التقريبية للمواليد

الناصبين مع إصابة الضفيرة العَضْويَّة؟

- (أ) ١ في ١٢  
(ب) ١ في ١٠٠  
(ج) ١ في ٥٠٠  
(د) ١ في ٣٠٠٠

٢٩- ١٠٣ ما إصابة الضفيرة العَضْويَّة التي تمثل

بشكْل رَحْوٍ لكل من الزراع واليد؟

- (أ) شَكْلُ دوشين  
(ب) شَكْلُ لِيرِب  
(ج) شَكْلُ كلومبكه  
(د) شَكْلُ هورنر

٢٩- ١٠٦ يترافق الصعر torticollis غالباً مع أي من

طرق الولادة التالية؟

- (أ) رأسي تلقائي  
(ب) استخراجه مَقْعَدِي  
(ج) الملقط  
(د) قيصرية

٢٩- ١٠٤ الشكْل الوَجْهِي هو من المضاعفات