

قسم الدم

16.	D المحاضرة 33	العوز في فيتامين B12 وحمض الفوليك يؤدي إلى كل مما يلي ما عدا: A. نقص تكون الـ DNA وبالتالي قصور في النضج والانقسام للخلايا الدموية B. كريات حمراء كبيرة الحجم وتملك غشاء ضعيف بيضوية الشكل بدلا من الشكل المقعر C. فقر الدم الوبيل يسبب ضمور الغشاء المخاطي المعدي ونقص امتصاص الفيتامين B12 وحمض الفوليك D. كريات حمراء ذات عمر طويل
17.	C المحاضرة 33	توجد أسباب متعددة لفقر الدم بعوز الحديد بكل مما يلي ما عدا: A. نقص الوارد الغذائي أو زيادة الحاجة للحديد كما في فترة الحمل B. ضياع الدم من الطريق الهضمي أو التناسلي أو البولي C. انحلال الدم D. نقص سطح الامتصاص كما في حالات عملية تصغير وتحويل المعدة
18.	B المحاضرة 33	يتميز فقر الدم بعوز الحديد بكل مما يلي ما عدا: A. يتظاهر في لطاخة الدم على شكل فقر دم صغير الكريات الحمراء ناقصة الصباغ B. كثرة الشبكيات في الدم C. في بداية فقر الدم تكون قيمة الفيريتين طبيعية ولكن في الحالات المزمنة يحدث نضوب في مخازن الحديد ونقص الفيريتين D. قد يترافق مع ارتفاع في نسبة البروتين الغشائي الناقل للحديد الترانسفيرين من البلازما
19.	C المحاضرة 33	التلاسييميا هي اضطراب جيني في تركيب الهيموغلوبين يتميز بكل م يلي ما عدا: A. نقص في تركيب أحد سلاسل الغلوبين a أو b B. اللطاخة الدموية تبدي فقر دم صغير الكريات الحمر ناقص الصباغ مع وجود كريات حمر مشوهة C. مخازن الحديد في الجسم تكون منخفضة D. المرض قد يكون غير عرضي وقد يكون من الشدة بشكل لا يتناسب مع الحياة
20.	D المحاضرة 33 ص 21	فقر الدم الوبيل يترافق مع أذية عصبية وحدوث زوال في غمد النخاعين من أهم أسبابه كل مما يلي ما عدا (اختر الجواب الخاطئ): A. يعتقد أن الخلل في تركيب الـ methionine قد يكون السبب. B. إن عوز الـ methionine قد يكون بشكل غير مباشر مسؤول عن اعتلال الأعصاب من خلال زيادة إنتاج عامل النخر الورمي الحال لغمد النخاعين. C. قد يكون succinyl-coA الذي له دور في تركيب الحموض الدسمة والذي يعتمد إنتاجه على وجود الفيتامين B12 ذو أذية وإزالة غمد النخاعين. D. عوز الحديد قد يكون احد الأسباب.