

간기능 및 심혈관 질환 검사결과

4

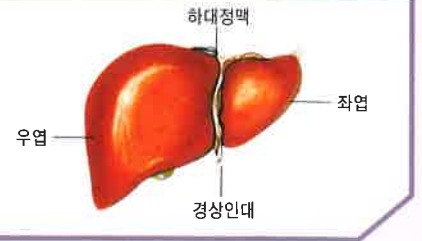
등록번호: 00813306

성명: 이대욱

성별/나이: 남 / 만 36 세

간의 기능

간은 음식을 통해 흡수된 영양소를 신체에 필요한 물질이나 영양소로 가공처리하여 몸에서 중요한 단백질이나 화합물들을 합성합니다. 몸에 축적되는 해로운 물질들을 해독하여 담즙을 만들어 배출합니다. 당대사를 조절하여 신체에 필요한 에너지를 공급합니다. 또한 체내호르몬 균형유지 및 비타민 철분 등을 저장합니다.



간기능 검사 (Liver Function Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
혈청 지오티(SGOT)	35			8~50 IU/l
혈청 지피티(SGPT)	43			9~45 IU/l
감마지티피(G-GTP)	113		B 2710	8~35 IU/l
총단백량	7.3			5.7~8.2 g/dl
알부민	4.5			3.8~5.3 g/dl
총빌리루빈치(T.B)	0.88			0.2~1.3 mg/dl
알카리포스파타제(ALP)	86			46~116 IU/l
글로불린	2.8			1.5~3.5 g/dl
A/G ratio	1.7			1.1~2.6
간접반응빌리루빈(I.B)	0.58			0.2~1 mg/dl

간염 검사 (Hepatitis Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
B형간염항원(EIA)	음성(0.9)			음성(<1.0) S/CO
B형간염항체(EIA)	양성(96.52)			양성(100이상) mlu/ml
B형간염C항체	음성(2.170)			음성(>1.000) S/CO
C형간염항체(EIA)	음성(0.9)			음성(<1.0) S/CO
A형간염항체검사(IgG)	양성(9.26)			양성(>1.00)

고지혈증 및 심혈관 검사 (Hyperlipidemia & Cardiovascular Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
총콜레스테롤(T.Cho)	181			1~239 mg/dl
고밀도콜레스테롤(HDL)	45			40~94 mg/dl
중성지방 (Triglyceride)	196			35~199 mg/dl
저밀도콜레스테롤(LDL)	113			0~159 mg/dl
유산탈수효소 (LDH)	166			120~246 IU/l
CK(크레아티닌키나제)	90		B 2670	40~235 IU/l
Lipoprotein(a)	6		C 2480	0~29 mg/dL
HOMOCYSTEIN	10.80		L 170025	6.72~15.16 umol/L
CRP정량(HS CRP)	0.47			0~2.9 mg/dL
APO지단백 A1	147		C 246	110~205 mg/dl
APO 지단백 B	101		C 2462	50~130 mg/dl

4

일반혈액검사

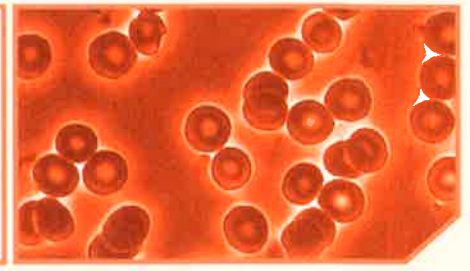
등록번호: 00813306

성명: 이대욱

성별/나이: 남 / 만 36 세

빈혈의 치료

빈혈치료는 무엇보다 빈혈을 초래하는 원인질환을 파악하여 치료하는 것이 중요합니다. 먼저, 빈혈이 의심되면 일반 혈액검사와 말초 혈액 도말검사, 철/헤리틴 농도 등을 통하여 빈혈의 종류를 파악하는 것이 중요합니다. 일단 원인을 찾으면 원인에 대한 치료와 철분제를 복용하게 됩니다.



혈액형 검사 (Blood Type Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
혈액형 (ABO)	B			
혈액형 (Rh)	+			+

일반혈액검사 (Complete Blood Cell Count Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
혈색소 (Hgb)	13.5		L13.7 1010	12.0~16.0 g/dl
적혈구수 (RBC)	4.72		L12.3 1040	3.8~5.2 백만/uL
백혈구수 (WBC)	4.27			4.0~11.0 천개/mm³
혈소판수 (Platelet)	234			140~400 천개/uL
혈구용적치 (Hct)	39.9			37~47 %
MCV	84.6			79~96 fl
MCH	28.5			26~33 pg
MCHC	33.7			32~37 %
RDW(적혈구분포면적)	12.4			11.4~14.5 %
PDW(혈소판분포면적)	74.7			18~22 fl
Band-Neut	0			0~2 %
중성구 (Seg-neut)	53.4			45~75 %
림프구 (Lymphocyte)	36.3			30~50 %
단핵구 (Monocyte)	5.1			3~15 %
호산구 (Eosinophil)	4.5			1~5 %
호염구 (Basophil)	0.6			0~3 %
적혈구침강속도 (ESR)	2		B 1030	0~20 mm/hr

빈혈 검사 (Anemia Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
헤리틴 (ferritin)	283.32		N 2520	10~291.0 ng/ml
총철결합능검사 (TIBC)	335		C 2560	250~425 ug/dL
혈중철	230		C 2440	50~170 ug/dL

비뇨 생식기 및 대변검사 결과

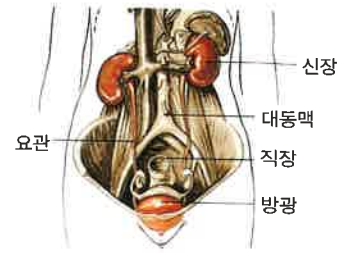
등록번호: 00813306

성명: 이대욱

성별/나이: 남 / 만 36 세

신장, 요로질환의 특징

신장은 신체의 모든 부분에서 혈액과 함께 보내지는 불순물을 수분과 같이 제거하여 소변으로서 신체 밖으로 내보내는 역할을 합니다. 신장은 요의 생성과 요로를 통한 배설로 체액의 양과 조성을 일정하게 유지시켜줍니다. 또 요소, 요산, 크레아티닌 등의 노폐물을 소변으로 배설하는 기능을 합니다. 신장, 요로 질환은 무증상인 경우가 많아 주의를 요하며 요검사에 의해 질병의 유·무를 알게되는 수가 많습니다.



신장 관련 검사 (Kidney Related Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
요소 질 소(BUN)	11.9			9.0~23.0 mg/dl
크레아티닌(Creatinine)	1.01			0.6~1.0 mg/dl
B/C ratio	11.8			7~29

요검사 (Urine Analysis Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
요단백(Protein)	음성			음성
요비중(S.G)	1.020			1.005~1.03
요산도(PH)	6.0			5.0~7.5
요당(Glucose)	음성			음성
케톤(Ketone)	음성			음성
요잠혈(Occult Blood())	음성			음성
요중빌리루빈	음성			음성
요중유로빌리노겐	+			음성
요중아질산염	음성			음성
요백혈구(Leukocyte)	음성			음성
요침사 적혈구	0			0 HPF
요침사 백혈구	0			0 HPF
요중 Ep.cell	0			0 HPF

분변 검사 (Stool Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치

면역 혈청검사 및 체장, 구강검사 결과

등록번호: 00813306

8

성명: 이대욱

성별/나이: 남 / 만 36 세

류마티스란?

인체내 관절의 활막에 발생하는 만성 염증(염증이 6주이상 지속됨)을 말합니다. 이러한 염증의 결과 관절이 붓고 아프게 되며 관절의 운동범위가 제한을 받게 됩니다. 특히 아침에 관절이 뻣뻣해짐을 느끼게 됩니다.



통풍 및 류마티스 관절염검사 (Gout & Rheumatoid Arthritis)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
요산 (Uric acid)	9.0		LC2780	3.1~7.8 mg/dl
류마티스인자(RA)	9.2			0~14 IU/mL

성병 검사 (Venereal Disease Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
매독반응검사(RPR-VDRL)	음성			음성 R.U

췌장 검사 (Pancreas Exam)

검사항목	현재결과 (2018)	전회결과 ()	전전회결과 ()	임상참고치
아밀라제 (Amylase)	49			30~118 u/l

구강 검사 (Dental Exam)

현재결과	치석	이전결과