

????? ????? ????? ?????????????? ??? ?? ??????? ??????? ?????????? ?? ???
????????? ?? ??????? ??????? ??????? ?? ?????????? ??????? ?????????????? ??? ?????
(??)? ????? ??? (?) ?????

???? ????????? 1? ??? ????? ????? 2? ?????????? ?????? 3? ????? ????????? 4? ??? ??? ?????? 5
* ? ?????????? ?????? 5? ??? ????? ?????? 6? ??? ????????? 7
1????????? ? ??? ????? ?????? ?????????????? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
2?????? ? ??? ????? ?????? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
3?????? ? ??? ????? ?????? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
4????????? ? ??? ????? ??? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
5????????? ? ??? ????? ?????? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
6????????? ????? ?????? ?????????? ????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??? ?????
????? ?????????? ??????????
????????? ????? ?????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????
7????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ????? ?????? ?????? ?????? ??????
*????????? ??????: ?????? ?????????? ?????? ?????????? ????? ?????? ?????
\n ??? ????? ?????? ?????? spambots ?????? ?? ??? . ????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ??????????
?????? : ??? ?????????????

????? :

????????? ??? ?? ?????????? ??? ??? ?? ?? ?????? ?? ?????? ?? ??? ?????????? ?? ?????? ? ???:
??? ? ?????? ?????? ??????? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? 5% ?????????? ?????????????? ??? ?
????????? ?????? ?????????? ?? ??? ?????????? ?? ?? ?????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ??? ?
????????????????????? ?? ?????? ?????????? ?????? ?????? ??? ?????? ?????? ?? ?????? . ?? ??? ?????????? ???
????????? ?????? ?????? ?????? ??????

??? ?????????? ?? ?????? ?????? ?? ??? 32 ????? 2 ????? ?? 14 ????? ?????? ?????? ? ??? ???:
????????? ?????? ?? ?????????? ?????? ?????? ?? . ?????? ?? ?? ?????? ?????????????? ?????????? ?? ?????????
????????? ??? ?????????? ?????? ?????? . ?????? ??? ?????????? ?????????????? ?? ?????? ?????????? ?????????? ?
??? ?? ?????? ?????????????????? ?? . ??? ?????? ?? ?????? ?????? ?? . 20 ????? ?????? ??? ?? ??????
? ?????? ??? ?????? ?? ?????????? ?? ???- WBC ?????? ?????? ?????????? ??? ? ??????????????????
? CRP? ESR ? 42 ?????????? ??? ?? ? ?? ??? ?? ??? ?????????? ?????????? ??????. SPSS ?????? 17
??? ?? ??? ??? . ?? ??? ?????????????? ?????? ?????? ??? ?????? / ?????? ?? : ?????????? ??? ?????????? 6
????? ?????????? ?????????? ? ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? . ??? ?? ?? ?????????? CSF
8% ?? ?????? ??? ?????????? / 0/5 ?????????? . 80 %????????? ?? ?????? ?????????? ? 33 ng/ml ?????? ???
2 ?? ?????????? ?????? 2 ?????? . ng/ml ?????? ?????????????????? ?????? ?????????????????????? ?????? ??
????? ng/ml ??????????????: ?????????????????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????????? ?? ?????? ???
2 ?? ?????????? ?? ?????? ?????? ??? ?? ng/ml ?? ?????????????? ?????????? ?? ??? ??? . ???????
????????? ?????????? ?????????? ?????? ??? . ?????????????????????? ?????? ??
????????? ?????????????? ?????????? ??? ?????????????? ?????????????????????? ?????? ??? ??????:

228-219 :(2) ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? 94 ? ????? 7
Journal of North Khorasan University 2015;7(2):219-228

?????????????????
93/12/ ?????: 12
94/4/ ??????: 6
94/5/ ??????: 25

?????? ?????? ?????????? ?????????????????????? ??? ?? ?????????... ?????? ?????????? ? ?????????? ?220
?????? :

???????? (CNS) ????????? ????? ???????...