

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

???? ????????? 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) ????????? ????? ???????...