:

« »

Contents

: **2**

. 2

1. 2

1.1. 2

1.2. 2

2. 2

2.1. 2

2.2. 2

3. 3

1. 3

2. 3

1. 3

. 3

. 3

2. 3

. 3

. 3

3. 3

MS Excel 3

4. 4

1. - 4

2. 4

3. 4

5. 4

. 4

. 4

( )

223 .

:

( ) ( )

, .

.

1.

1.1.

,

MS Excel.

1.2.

1. .
2. (IF, AND, OR, VLOOKUP/XLOOKUP).
3. .
4. .

2.

2.1.

— , , - ,

.

: - **(Knowledge Base):** (< > < >). - **(Patient Data):** (, ,). - **(Inference Engine):** , . - **:**

.

2.2.

: - =IF(; _ _ ; _ _)

- =AND(1; 2; ...) — TRUE, . - =OR(1; 2; ...) — TRUE,

.

3.

1.

: - - - (. .) -
(/) - (: , ,)

2.

: - **:** ‘=IF(AND(>=140; >=90);

1.

,
MS Excel.

1. ( ).
2. MS Excel (`IF`, `AND`, `OR`, `VLOOKUP`).
3. ’ .
4. (, ,).
5. .

2.

: - : « ». -
: . - : ,
.

- **IF ( )**: .
- **AND ( )**: ’ ’ .
- **OR ( )**: .
- **VLOOKUP ( )**: .

3.

MS Excel

1. :

- : , , , , , .

2. :
   - : =IF(OR(C2>=140; D2>=90); " "; " ")
   - : =IF(E2>6.1; " ( )"; " ")
3. :
   - ' =IF(AND(...)) .
4. :
   - : — , — .

4.

1. -

   , , .

2.

   (= / ²) .

3.

   (, SpO2,)

   .

5.

1. ?
2. ?
3. IF AND ?
4. ?

- **90-100 :** , , .
- **74-89 :** , .
- **60-73 :** , .