

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILOR
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

SUBIECT Nr. 03

Data selectiei: 27.07.2012
Ora: 10⁰⁰

1. DATE DEMOGRAFICE:

1.1. Initiale: A.E.
1.2. Varsta/data nasterii: 55/04.06.1957
1.3. Sex: F
1.4. Domiciliul: R
1.5. Ocupatia: PENSIONARA

2. ANTECEDENTE MEDICALE:

- accident vascular ischemic, stenoza mitrale, hipertensiune arteriala
- greutate corporala : neprecizata

3. GRUP SANGUIN: A2

4. CARACTERISTICILE PLAGII:

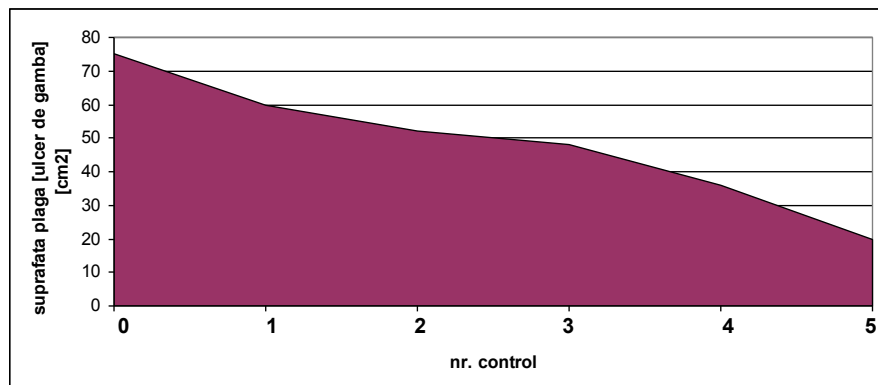
4.1. Tip: Ulcer de gamba
4.2. Vechime: 10 zile
4.3. Etiologie: traumatism prin cadere
4.4. Localizare: Gamba stanga
4.5. Descriere: Eritem perilezional
4.6. Tratament anterior: -

5. INTERPRETARE REZULTATE – SCOP FINAL PRIMAR:

5.1. SUPRAFATA PLAGII:

5.1.1. Suprafata plagii in functie de numarul controlului

Nr. subiect/ initialele	SUPRAFATA PLAGII IN FUNCTIE DE NUMARUL CONTROLULUI [cm ²] ULCER DE GAMBA											
	uS _{0,3}	uS _{1,3}	uS _{2,3}	uS _{3,3}	uS _{4,3}	uS _{5,3}						
3/A.E.	75,00	60,00	52,00	48,00	36,00	20,00						



5.1.2. Suprafata plagii in functie de timp [zile de tratament]

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILOR
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

SUPRAFATA PLAGII IN FUNCTIE DE TIMP [zile de tratament] [cm²] ULCER DE GAMBA														
Nr. subiect/ initialele 3/A.E.	uS _{0,3}	uS _{1,3}	uS _{2,3}	uS _{3,3}	uS _{4,3}	uS _{5,3}	uS _{6,3}	uS _{7,3}	uS _{8,3}	uS _{9,3}	uS _{10,3}	uS _{11,3}	uS _{12,3}	uS _{13,3}
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	75,00	67,50	60,00	57,33	54,67	52,00	50,67	49,34	48,00	44,00	40,00	36,00	30,67	22,53
	uS _{14,3}													
	14													
	20,00													

$uS_{1,3} = (uS_{0,3} + uS_{2,3}) / 2 = (75,00 + 60,00) / 2 = 67,50 \text{ cm}^2$
 rata de scadere a suprafetei plagii intre zilele 2 si 5 de tratament, este:

$(uS_{2,3} - uS_{5,3}) / 3 = (60,00 - 52,00) / 3 = 2,67 \text{ cm}^3$
 $uS_{3,3} = uS_{2,3} - 2,67 = 60,00 - 2,67 = 57,33 \text{ cm}^3$
 $uS_{4,3} = (uS_{3,3} + uS_{5,3}) / 2 = (57,33 + 52,00) / 2 = 54,67 \text{ cm}^3$
 rata de scadere a suprafetei plagii intre zilele 5 si 8 de tratament, este:

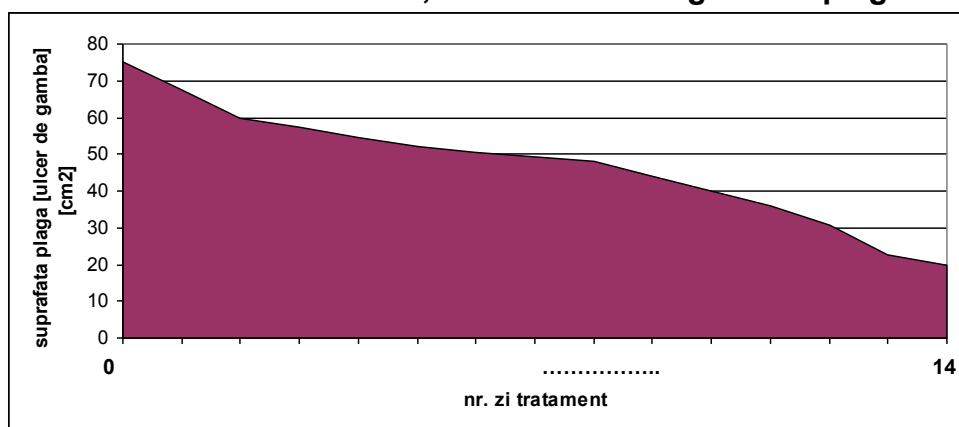
$(uS_{5,3} - uS_{8,3}) / 3 = (52,00 - 48,00) / 3 = 1,33 \text{ cm}^3$
 $uS_{6,3} = uS_{5,3} - 1,33 = 52,00 - 1,33 = 50,67 \text{ cm}^3$
 $uS_{7,3} = (uS_{6,3} + uS_{8,3}) / 2 = (50,67 + 48,00) / 2 = 49,34 \text{ cm}^3$

rata de scadere a suprafetei plagii intre zilele 8 si 11 de tratament, este:

$(uS_{8,3} - uS_{11,3}) / 3 = (48,00 - 36,00) / 3 = 4,00 \text{ cm}^3$
 $uS_{9,3} = uS_{8,3} - 4,00 = 48,00 - 4,00 = 44,00 \text{ cm}^3$
 $uS_{10,3} = (uS_{9,3} + uS_{11,3}) / 2 = (44,00 + 36,00) / 2 = 40,00 \text{ cm}^3$
 rata de scadere a suprafetei plagii intre zilele 11 si 14 de tratament, este:

$(uS_{11,3} - uS_{14,3}) / 3 = (36,00 - 20,00) / 3 = 5,33 \text{ cm}^3$
 $uS_{12,3} = uS_{11,3} - 5,33 = 36,00 - 5,33 = 30,67 \text{ cm}^3$
 $uS_{13,3} = (uS_{12,3} + uS_{14,3}) / 2 = (30,67 + 20,00) / 2 = 22,53 \text{ cm}^3$

in ziua 14 de tratament, medicul a decis grefarea plagii

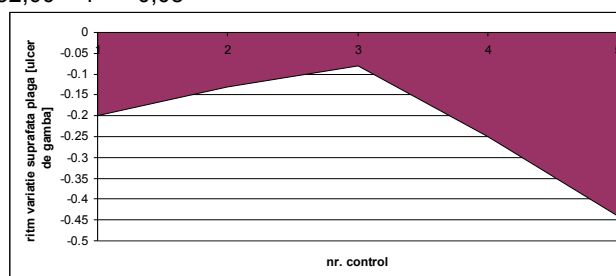


5.1.3. Ritmul de variatie a suprafetei plagii in functie de numarul controlului

Subiect nr.	rs3 1/0	rs3 2/1	rs3 3/2	rs3 4/3	rs3 5/4						
3/A.E.	-0,20	-0,13	-0,08	-0,25	-0,44						

$rus_{3/0} = uS_{1,3} / uS_{0,3} - 1 = 60,00 / 75,00 - 1 = -0,20$
 $rus_{3/1} = uS_{2,3} / uS_{1,3} - 1 = 52,00 / 60,00 - 1 = -0,13$
 $rus_{3/2} = uS_{3,3} / uS_{2,3} - 1 = 48,00 / 52,00 - 1 = -0,08$

$rus_{4/3} = uS_{4,3} / uS_{3,3} - 1 = 36,00 / 48,00 - 1 = -0,25$
 $rus_{5/4} = uS_{5,3} / uS_{4,3} - 1 = 20,00 / 36,00 - 1 = -0,44$



5.1.4. Ritmul de variatie a suprafetei plagii in functie de timp [zile de tratament]

Subiect nr.	rs3 1/0	rs3 2/1	rs3 3/2	rs3 4/3	rs3 5/4	rs3 6/5	rs3 7/6	rs3 8/7	rs3 9/8	rs3 10/9	rs3 11/10	rs3 12/11	rs3 13/12
3/A.E.	-0,10	-0,11	-0,04	-0,05	-0,05	-0,03	-0,03	-0,03	-0,08	-0,09	-0,10	-0,15	-0,27

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

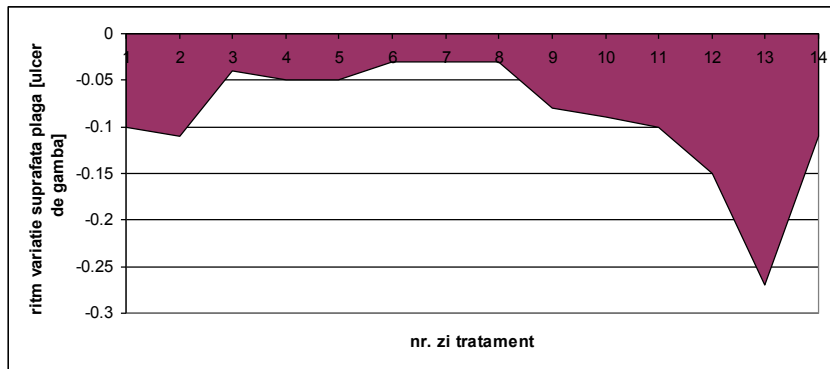
UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILO
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

	rs3													
	14/13													
	-0,11													

$rus_{3_{1/0}} = uS_{1.3}/uS_{0.3} - 1 = 67,50/75,00 - 1 = -0,10$
 $rus_{3_{2/1}} = uS_{2.3}/uS_{1.3} - 1 = 60,00/67,50 - 1 = -0,11$
 $rus_{3_{3/2}} = uS_{3.3}/uS_{2.3} - 1 = 57,33/60,00 - 1 = -0,04$
 $rus_{3_{4/3}} = uS_{4.3}/uS_{3.3} - 1 = 54,67/57,33 - 1 = -0,05$
 $rus_{3_{5/4}} = uS_{5.3}/uS_{4.3} - 1 = 52,00/54,67 - 1 = -0,05$
 $rus_{3_{6/5}} = uS_{3.3}/uS_{5.3} - 1 = 50,67/52,00 - 1 = -0,03$
 $rus_{3_{7/6}} = uS_{7.3}/uS_{3.3} - 1 = 49,34/50,67 - 1 = -0,03$

$rus_{3_{8/7}} = uS_{8.3}/uS_{7.3} - 1 = 48,00/49,34 - 1 = -0,03$
 $rus_{3_{9/8}} = uS_{9.3}/uS_{8.3} - 1 = 44,00/48,00 - 1 = -0,08$
 $rus_{3_{10/9}} = uS_{10.3}/uS_{9.3} - 1 = 40,00/44,00 - 1 = -0,09$
 $rus_{3_{11/10}} = uS_{11.3}/uS_{10.3} - 1 = 36,00/40,00 - 1 = -0,10$
 $rus_{3_{12/11}} = uS_{12.3}/uS_{11.3} - 1 = 30,67/36,00 - 1 = -0,15$
 $rus_{3_{13/12}} = uS_{13.3}/uS_{12.3} - 1 = 22,53/30,67 - 1 = -0,27$
 $rus_{3_{14/13}} = uS_{14.3}/uS_{13.3} - 1 = 20,00/22,53 - 1 = -0,11$



5.2. VOLUMUL PLAGII:

Volumul plagii se determina folosind formula:

$$V = 0,327 \times S \times p$$

p = profunzimea plagii, S = suprafata corespunzatoare fiecarui control, respectiv, fiecarei zile de tratament.

5.2.1. Volumul plagii in functie de numarul controlului

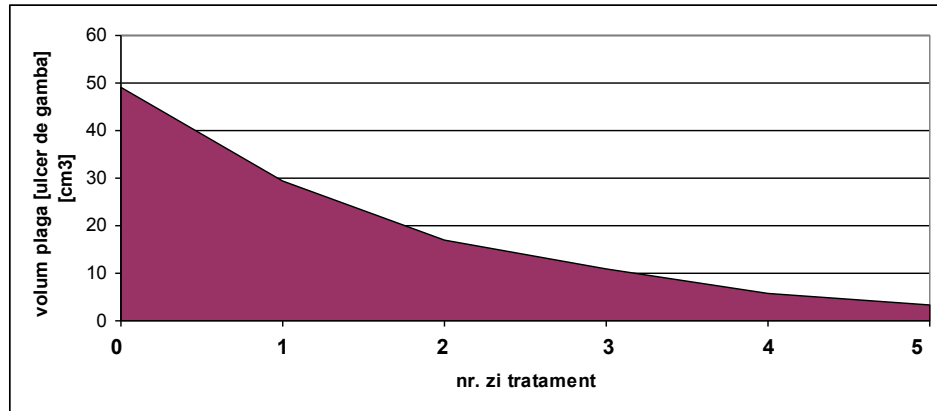
VOLUMUL PLAGII IN FUNCTIE DE NUMARUL CONTROLULUI [cm³] ULCER DE GAMBA													
Nr. subiect/ initialele	uV _{0.3}	uV _{1.3}	uV _{2.3}	uV _{3.3}	uV _{4.3}	uV _{5.3}							
	0	1	2	3	4	5							
3/A.E.	49,05	29,43	17,00	10,99	5,89	3,27							

$p_{0.3} = 2,00 \text{ cm}, uV_{0.3} = 0,327 \times uS_{0.3} \times p_{0.3} = 0,327 \times 75,00 \times 2,00 = 49,05 \text{ cm}^3$
 $p_{1.3} = 1,50 \text{ cm}, uV_{1.3} = 0,327 \times uS_{1.3} \times p_{1.3} = 0,327 \times 60,00 \times 1,50 = 29,43 \text{ cm}^3$
 $p_{2.3} = 1,00 \text{ cm}, uV_{2.3} = 0,327 \times uS_{2.3} \times p_{2.3} = 0,327 \times 52,00 \times 1,00 = 17,00 \text{ cm}^3$
 $p_{3.3} = 0,70 \text{ cm}, uV_{3.3} = 0,327 \times uS_{3.3} \times p_{3.3} = 0,327 \times 48,00 \times 0,70 = 10,99 \text{ cm}^3$
 $p_{4.3} = 0,50 \text{ cm}, uV_{4.3} = 0,327 \times uS_{4.3} \times p_{4.3} = 0,327 \times 36,00 \times 0,50 = 5,89 \text{ cm}^3$
 $p_{5.3} = 0,50 \text{ cm}, uV_{5.3} = 0,327 \times uS_{5.3} \times p_{5.3} = 0,327 \times 20,00 \times 0,50 = 3,27 \text{ cm}^3$

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILO
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

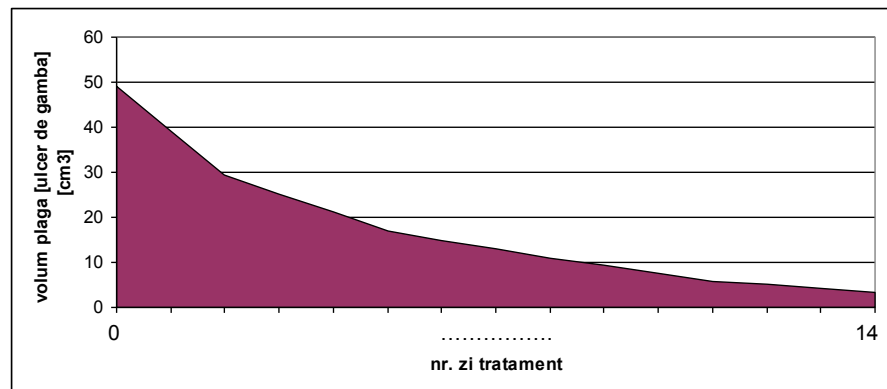


5.2.2. Volumul plagii in functie de timp [zile de tratament]

VOLUMUL PLAGII IN FUNCTIE DE TIMP [zile de tratament] [cm³] ULCER DE GAMBA														
Nr. subiect/ initialele 3/A.E.	uV _{0,3}	uV _{1,3}	uV _{2,3}	uV _{3,3}	uV _{4,3}	uV _{5,3}	uV _{6,3}	uV _{7,6}	uV _{8,3}	uV _{9,3}	uV _{10,3}	uV _{11,3}	uV _{12,3}	uV _{13,3}
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	49,05	39,24	29,43	25,29	21,15	17,00	15,00	13,00	10,99	9,29	7,59	5,89	5,02	4,15
	uV _{14,3}													
	14													
	3,27													

$uV_{1,3} = (uV_{0,3} + uV_{2,3}) / 2 = (49,05 + 29,43) / 2 = 39,24 \text{ cm}^3$
 rata de scadere a volumului plagii intre zilele 2 si 5 de tratament, este:
 $(uV_{2,3} - uV_{5,3}) / 3 = (29,43 - 17,00) / 3 = 4,14 \text{ cm}^3$
 $uV_{2,3} = uV_{1,3} - 4,14 = 39,24 - 4,14 = 25,29 \text{ cm}^3$
 $uV_{4,3} = (uV_{3,3} + uV_{5,3}) / 2 = (25,29 + 17,00) / 2 = 21,15 \text{ cm}^3$
 rata de scadere a volumului plagii intre zilele 5 si 8 de tratament, este:
 $(uV_{5,3} - uV_{8,3}) / 3 = (17,00 - 10,99) / 3 = 2,00 \text{ cm}^3$
 $uV_{6,3} = uV_{5,3} - 2,00 = 17,00 - 2,00 = 15,00 \text{ cm}^3$
 $uV_{7,3} = (uV_{6,3} + uV_{8,3}) / 2 = (15,00 + 10,99) / 2 = 13,00 \text{ cm}^3$

rata de scadere a volumului plagii intre zilele 8 si 11 de tratament, este:
 $(uV_{8,3} - uV_{11,3}) / 3 = (10,99 - 5,89) / 3 = 1,70 \text{ cm}^3$
 $uV_{9,3} = uV_{8,3} - 1,70 = 10,99 - 1,70 = 9,29 \text{ cm}^3$
 $uV_{10,3} = (uV_{9,3} + uV_{11,3}) / 2 = (9,29 + 5,89) / 2 = 7,59 \text{ cm}^3$
 rata de scadere a volumului plagii intre zilele 11 si 14 de tratament, este:
 $(uV_{11,3} - uV_{14,3}) / 3 = (5,89 - 3,27) / 3 = 0,87 \text{ cm}^3$
 $uV_{12,3} = uV_{11,3} - 0,87 = 5,89 - 0,87 = 5,02 \text{ cm}^3$
 $uV_{13,3} = (uV_{12,3} + uV_{14,3}) / 2 = (5,02 + 3,27) / 2 = 4,15 \text{ cm}^3$



5.2.3. Ritmul de variatie a volumului plagii in functie de numarul controlului

Vubiect	rv3	rv3	rv3	rv3	rv3								

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

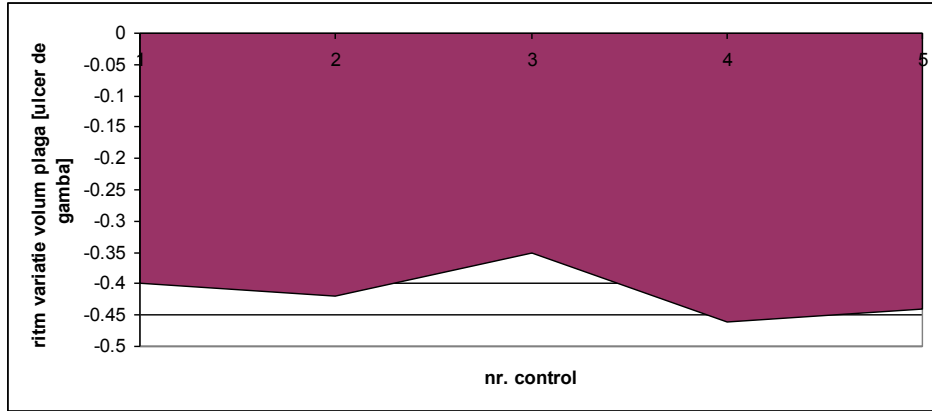
UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILOR
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

nr.	1/0	2/1	3/2	4/3	5/4						
3/A.E.	-0,40	-0,42	-0,35	-0,46	-0,44						

$ruv_{3_{1/0}} = uV_{1,3}/uV_{0,3} - 1 = 29,43/49,05 - 1 = -0,40$
 $ruv_{3_{2/1}} = uV_{2,3}/uV_{1,3} - 1 = 17,00/29,43 - 1 = -0,42$
 $ruv_{3_{3/3}} = uV_{3,3}/uV_{2,3} - 1 = 10,99/17,00 - 1 = -0,35$

$ruv_{3_{4/3}} = uV_{4,3}/uV_{3,3} - 1 = 5,89/10,99 - 1 = -0,46$
 $ruv_{3_{5/4}} = uV_{5,3}/uV_{4,3} - 1 = 3,27/5,89 - 1 = -0,44$

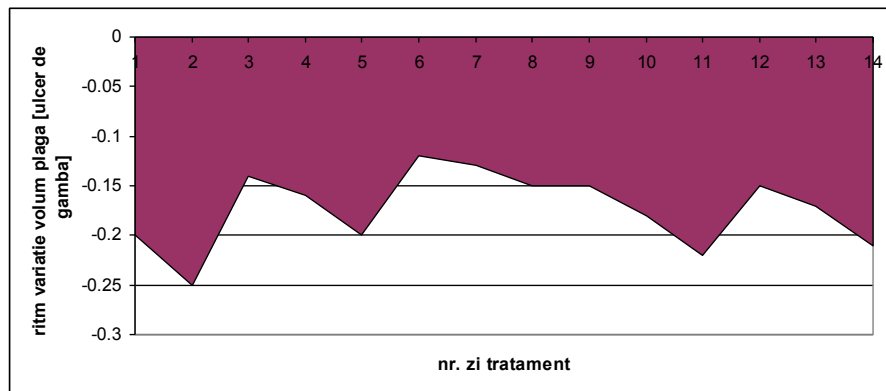


5.2.4. Ritmul de variatie a volumului plagii in functie de timp [zile de tratament]

Vubiect nr.	rv3 1/0	rv3 2/1	rv3 3/2	rv3 4/3	rv3 5/4	rv3 6/5	rv3 7/6	rv3 8/7	rv3 9/8	rv3 10/9	rv3 11/10	rv3 12/11	rv3 13/12
3/A.E.	-0,20	-0,25	-0,14	-0,16	-0,20	-0,12	-0,13	-0,15	-0,15	-0,18	-0,22	-0,15	-0,17
	rv3 14/13												
	-0,21												

$ruv_{3_{1/0}} = uV_{1,3}/uV_{0,3} - 1 = 39,24/49,05 - 1 = -0,20$
 $ruv_{3_{3/1}} = uV_{3,3}/uV_{1,3} - 1 = 29,43/39,24 - 1 = -0,25$
 $ruv_{3_{3/3}} = uV_{3,3}/uV_{3,3} - 1 = 25,29/29,43 - 1 = -0,14$
 $ruv_{3_{4/3}} = uV_{4,3}/uV_{3,3} - 1 = 21,15/25,29 - 1 = -0,16$
 $ruv_{3_{5/4}} = uV_{5,3}/uV_{4,3} - 1 = 17,00/21,15 - 1 = -0,20$
 $ruv_{3_{6/5}} = uV_{3,3}/uV_{5,3} - 1 = 15,00/17,00 - 1 = -0,12$
 $ruv_{3_{7/6}} = uV_{7,3}/uV_{3,3} - 1 = 13,00/15,00 - 1 = -0,13$

$ruv_{3_{8/7}} = uV_{8,3}/uV_{7,3} - 1 = 10,99/13,00 - 1 = -0,15$
 $ruv_{3_{9/8}} = uV_{9,3}/uV_{8,3} - 1 = 9,29/10,99 - 1 = -0,15$
 $ruv_{3_{10/9}} = uV_{10,3}/uV_{9,3} - 1 = 7,59/9,29 - 1 = -0,18$
 $ruv_{3_{11/10}} = uV_{11,3}/uV_{10,3} - 1 = 5,89/7,59 - 1 = -0,22$
 $ruv_{3_{12/11}} = uV_{12,3}/uV_{11,3} - 1 = 5,02/5,89 - 1 = -0,15$
 $ruv_{3_{13/12}} = uV_{13,3}/uV_{12,3} - 1 = 4,15/5,02 - 1 = -0,17$
 $ruv_{3_{14/13}} = uV_{14,3}/uV_{13,3} - 1 = 3,27/4,15 - 1 = -0,21$



5.3. APRECIEREA COLORIMETRICA A PLAGII:

5.3.1. Aprecierea colorimetrica a plagii in functie de numarul controlului

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS[®] IN TRATAMENTUL

- **ARSURILOR**
- **ESCARELOR**
- **ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC**

Aprecierea colorimetrica a plagii s-a efectuat prin aprecierea procentajelor tipurilor de tesut din plaga, analizand fotografiile efectuate cu ocazia schimbarii pansamentului realizat cu produsele **BIOTITUS[®] Derma**.

Astfel:

Negrul – semnifica prezenta necrozei, neagra sau bruna, uscata sau umeda;

Galbenul – semnifica prezenta fibrinei;

Rosul – semnifica prezenta tesutului de granulatie;

Rozul – semnifica epitelizarea.

Procent

Control nr. 0	10	90
Control nr. 1	90	10
Control nr. 2	90	10
Control nr. 3	85	15
Control nr. 4	85	15
Control nr. 5	85	15

5.3.2. Aprecierea colorimetrica a plagii in functie de timp [zile de tratament]

Nr. zi tratament	Procent tesut in plaga			
	Negru [necroza]	Galben [fibrina]	Rosu [granulatie]	Roz [epitelizare]
0	10	90	0	0
1	5	90	0	5
2	0	90	0	10
3	0	90	0	10
4	0	90	0	10
5	0	90	0	10
6	0	88,40	0	11,60
7	0	86,80	0	13,20
8	0	85	0	15
9	0	85	0	15
10	0	85	0	15
11	0	85	0	15
12	0	85	0	15
13	0	85	0	15
14	0	85	0	15

Procentajele celor patru tipuri de tesut din plaga, in functie de numarul controlului si in functie de numarul zilei de tratament, sunt centralizate in tabelele de mai jos:

Subiect nr. 3/A.E.	Procentajele tipurilor de tesut din plaga [ulcer de gamba] in functie de numarul controlului			
	Negru [necroza]	Galben [fibrina]	Rosu [granulatie]	Roz [epitelizare]
Nr. control				
0	0	10	90	0
1	0	0	90	10
2	0	0	90	10
3	0	0	85	15
4	0	0	85	15
	0	0	85	15

Subiect nr. 3/A.E.	Procentajele tipurilor de tesut din plaga [ulcer de gamba] in functie de numarul zilei de tratament			
	Negru [necroza]	Galben [fibrina]	Rosu [granulatie]	Roz [epitelizare]
Nr. zi				
0	0	10	90	0
1	0	5	90	5
2	0	0	90	10
3	0	0	90	10

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILOR
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

Subiect nr. 3/A.E.	Procentajele tipurilor de tesut din plaga [ulcer de gamba] in functie de numarul zilei de tratament			
	Negru [necroza]	Galben [fibrina]	Rosu [granulatie]	Roz [epitelizare]
Nr. zi				
4	0	0	90	10
5	0	0	90	10
6	0	0	88,40	11,60
7	0	0	86,80	13,20
8	0	0	85	15
9	0	0	85	15
10	0	0	85	15
11	0	0	85	15
12	0	0	85	15
13	0	0	85	15
14	0	0	85	15

5.4. INFECTIA PLAGII (ULCER DE GAMBA)

Nr. Subiect	PREZENTA/ABSENTA INFECTIEI LOCALE A PLAGII [da/nu]										
	Examinare										
3/A.E.	1	2	3	4	5						
	NU	NU	NU	NU	NU						

6. INTERPRETARE REZULTATE – SCOPURI FINALE SECUNDARE:

6.1. Intensitatea durerii resimtite de subiect la achimbarea pansamentului alcatuit cu produsele UNGUENT BIOTITUS®

INTENSITATEA DURERII RESIMTITE DE SUBIECT LA INDEPARTAREA DE PE PLAGA A PANSAMENTULUI ALCATUIT CU UNGUENT BIOTITUS®												
Nr. subiect/ initialele	Nr. control										Durere medie/ subiect	
	1	2	3	4	5							
3/A.E.	2	2	2	2	2							2,00

Durerea medie rusimtita de subiect la indepartarea de pe plaga a pansamentului alcatuit cu **UNGUENT BIOTITUS®** , este:

$$(2 + 2 + 2 + 2 + 2)/5 = 2,00$$

Graficul aferent intensitatii durerii resimtite de pacient, este o linie paralela cu axa orizontala.

* Conform scalei Wong-Baker

6.2. Toleranta si acceptabilitatea produselor UNGUENT BIOTITUS® (compresa impregnata si unguent)

TOLERANTA SI ACCEPTABILITATEA PRODUSELOR UNGUENT BIOTITUS®						
SUBIECT	TOLERANTA	ACCEPTABILITATE				
	Aparitia	Durata	Usurinta	Usurinta	Stare piele	Miros

INTERPRETARE DATE INVESTIGATIE CLINICA BT-01

UTILIZAREA COMPRESA IMPREGNATA CU UNGUENT UNGUENT BIOTITUS SI TUB CU UNGUENT BIOTITUS® IN TRATAMENTUL

- ARSURILOR
- ESCARELOR
- ULCERULUI DE GAMBA SI AL PICIORULUI DIABETIC

	fenomenelor indezirabile locale [da/nu]	medie de aplicare [zile]	aplicarii [f.usor/usor]	indepartarii [f.usor/usor]	perilezionala	[prezent/ absent]
3/A.E.	NU	2,80	FU	FU	FB	absent

Durata medie de aplicare a pansamentului alcatuit cu **UNGUENT BIOTITUS®** este:
dm = = nr. de zile de tratament/nr. de schimbari pansamente
dm = 14/5 = 2,80 zile

6.3. Evaluarea comparativa a costului tratamentului plagii cu produse traditionale si cu produsele **UNGUENT BIOTITUS®**

Medicul investigator nu a cules datele referitoare la costrurile de tratament.

Data terminarii procedurilor: 16.07.2012 ora 10⁰⁰

21.09.2012