

**ФОТОГРАФИИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ:**

Набор инструментов для работы с жесткими артроскопами с волоконной оптикой для артроскопической хирургии НИАХ-«ППП».

Список фотографий приведен в Таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Номер фотографии
Трубки	
1. Трубка артроскопическая с двумя кранами Ø 4 мм	1
2. Трубка артроскопическая с двумя кранами Ø 2,7 мм	2
Троакары	
3. Троакар с винтовой фиксацией Ø 6 мм	3
4. Троакар с винтовой фиксацией Ø 8,5 мм	4
Стилеты	
5. Стиллет пирамидальный к артроскопической трубке Ø 4 мм	5
6. Стиллет пирамидальный к артроскопической трубке Ø 2,7 мм	6
Обтураторы	
7. Обтуратор к артроскопической трубке Ø 4 мм	7
8. Обтуратор к артроскопической трубке Ø 2,7 мм	8
9. Обтуратор к троакару с винтовой фиксацией Ø 6 мм	9
10. Обтуратор к троакару с винтовой фиксацией Ø 8,5 мм	10
Стержни	
11. Стержень порталный Ø 4 мм	11
12. Стержень порталный Ø 2,7 мм	12
Канюли	
13. Канюля «Луер»	13
14. Канюля дренажная Ø 3,5 мм	14
Щупы	
15. Щуп крючковидный, высотой крючка 2 мм	15
16. Щуп крючковидный, высотой крючка 4 мм	16
Зонд диагностический	
17. Зонд диагностический	17
Диссекторы	
18. Диссектор атравматичный прямой	18
19. Диссектор атравматичный изогнутый на 15 °	19
20. Диссектор с лезвием на дистальном конце прямой	20
21. Диссектор с лезвием на дистальном конце изогнутый на 15 °	21
Рашпили	
22. Рашпиль прямой	22
23. Рашпиль изогнутый вверх на 15 °	23
24. Рашпиль изогнутый вниз на 15 °	24
Ножи	
25. Нож прямой, длиной лезвия 12 мм	25
26. Нож с режущей кромкой 45 °, длиной лезвия 5 мм	26

Продолжение таблицы 1

Наименование	Номер фотографии
27. Нож двусторонний, длиной лезвия 12 мм	27
28. Нож крючковидный с режущей кромкой 90 °, длиной лезвия 5 мм	28
Кюретки	
29. Кюретка – мениском, длиной рабочей части 5 мм, шириной 4 мм	29
30. Кюретка кольцевая диаметром рабочей части 3 мм	30
31. Кюретка кольцевая диаметром рабочей части 4 мм	31
32. Кюретка кольцевая диаметром рабочей части 5 мм	32
Ножницы	
33. Ножницы клювовидные прямые	33
34. Ножницы клювовидные изогнутые в тубусе вправо на 30°	34
35. Ножницы клювовидные изогнутые в тубусе влево на 30°	35
36. Ножницы-выкусыватель прямые	36
37. Ножницы-выкусыватель изогнутые в тубусе вправо на 30°	37
38. Ножницы-выкусыватель изогнутые в тубусе влево на 30°	38
39. Ножницы ротационные с изогнутой рабочей частью под углом 20° вправо	39
40. Ножницы ротационные с изогнутой рабочей частью под углом 60° вправо	40
41. Ножницы ротационные с изогнутой рабочей частью под углом 20° влево	41
42. Ножницы ротационные с изогнутой рабочей частью под углом 60° влево	42
Зажимы	
43. Зажим с кремальерой для извлечения свободных и инородных тел, шириной бранши 4 мм	43
44. Зажим с кремальерой для извлечения свободных и инородных тел, шириной бранши 3 мм	44
Щипцы	
45. Щипцы биопсийные с овальными чашкообразными губками, шириной бранши 3,5 мм	45
46. Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 0,7 мм	46
47. Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 1,8 мм	47
48. Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 3,4 мм	48
49. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 0,7 мм	49
50. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 1,8 мм	50
51. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 3,4 мм	51
52. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 0,7 мм	52
53. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 1,8 мм	53
54. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 3,4 мм	54
55. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вверх, шириной бранши 0,7 мм	55
56. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вверх, шириной бранши 1,8 мм	56
57. Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вверх, шириной бранши 3,4 мм	57
58. Щипцы баскетные, режущие справа	58
59. Щипцы баскетные, режущие слева	59
60. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15 ° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм	60

Продолжение таблицы 1

Наименование	Номер фотографии
61. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15 ° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм	61
62. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15 ° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм	62
63. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм	63
64. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм	64
65. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм	65
66. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм	66
67. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм	67
68. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45 ° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм	68
69. Щипцы баскетные овальные	69
Выкусыватели	
70. Выкусыватель боковой ротационный правый	70
71. Выкусыватель боковой ротационный левый	71
72. Выкусыватель обратный правосторонний	72
73. Выкусыватель обратный левосторонний	73
74. Выкусыватель цилиндрический с каналом для аспирации Ø 3 мм	74
75. Выкусыватель цилиндрический с каналом для аспирации Ø 4 мм	75
76. Выкусыватель цилиндрический с каналом для аспирации Ø 5 мм	76
77. Выкусыватель цилиндрический ротационный Ø 4 мм с каналом для аспирации с правым вращением ножа	77
78. Выкусыватель цилиндрический ротационный Ø 5 мм с каналом для аспирации с правым вращением ножа	78
79. Выкусыватель цилиндрический ротационный Ø 4 мм с каналом для аспирации с левым вращением ножа	79
80. Выкусыватель цилиндрический ротационный Ø 5 мм с каналом для аспирации с левым вращением ножа	80
Инструменты для проведения и захвата нитей	
81. Инструмент для проведения и захвата нитей прямой	81
82. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый вверх на 35°	82
83. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый вправо на 45°	83
84. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый влево на 45°	84
85. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей правый, тип А	85
86. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей левый, тип А	86
87. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей правый, тип Б	87

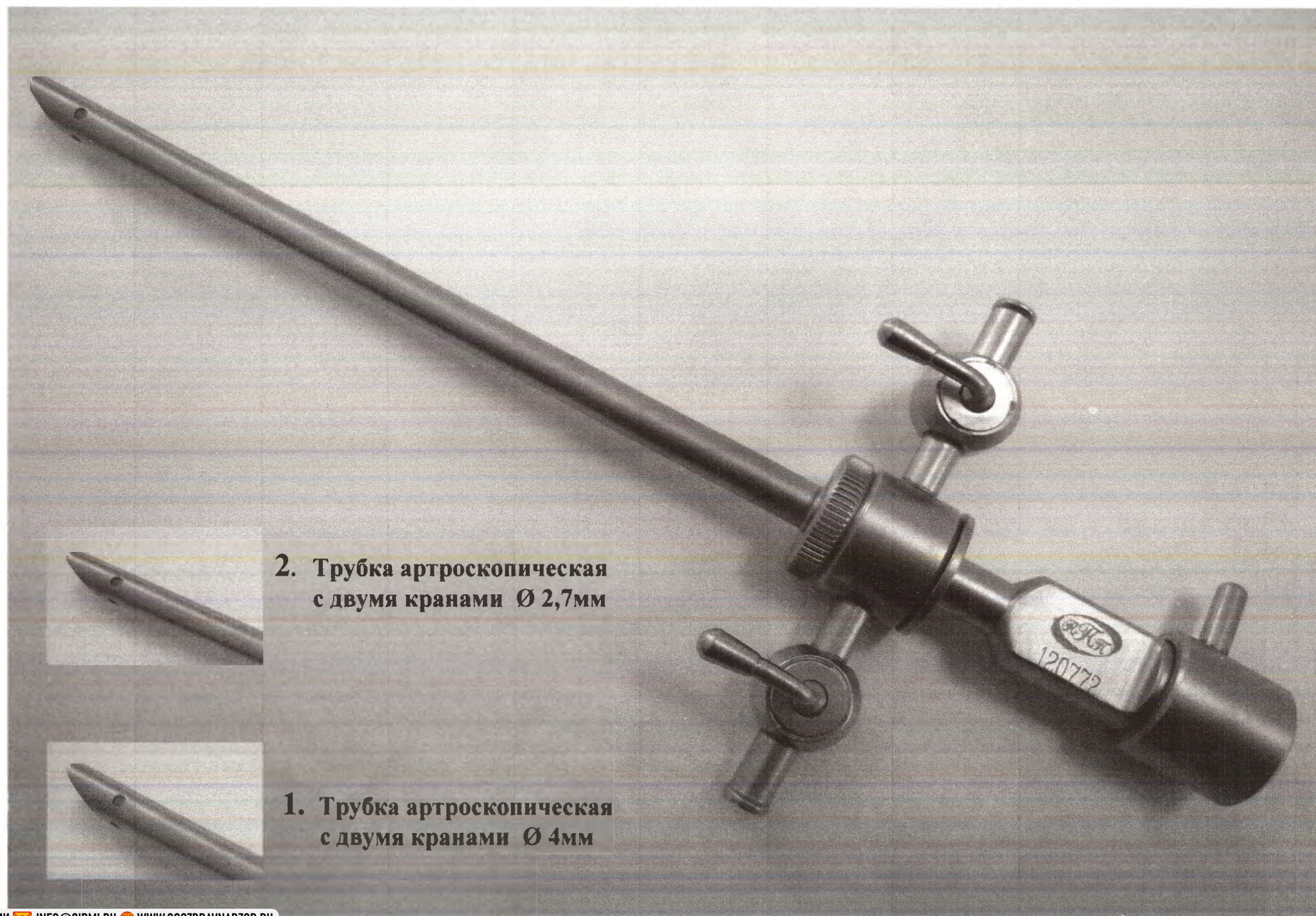
Продолжение таблицы 1

Наименование	Номер фотографии
88. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей левый, тип Б	88
Проводники для нитей	
89. Проводник для нитей загнутый вверх на 20 °	89
90. Проводник для нитей загнутый вправо на 30 °	90
91. Проводник для нитей загнутый вправо на 45 °	91
92. Проводник для нитей загнутый вправо на 70 °	92
93. Проводник для нитей загнутый вправо на 180 °	93
94. Проводник для нитей загнутый влево на 30 °	94
95. Проводник для нитей загнутый влево на 45 °	95
96. Проводник для нитей загнутый влево на 70 °	96
97. Проводник для нитей загнутый влево на 180 °	97
Крючок вязальный	
98. Крючок вязальный	98
Захваты	
99. Захват с кремальерой для тканей и нитей	99
100. Захват для манипуляций с нитями	100
Инструменты для толкания узла	
101. Инструмент для толкания узла и срезания нити	101
102. Инструмент для толкания узла	102
Рамка ретракторная с пластинами для мягких тканей плечевого сустава	
103. Рамка ретракторная с пластинами для мягких тканей плечевого сустава	103
Держатель для бедра	
104. Держатель для бедра	104
Держатель для предплечья	
105. Держатель для предплечья	105
Принадлежности:	
106. Щетка для чистки инструментов Ø 3 мм	106
107. Щетка для чистки инструментов Ø 5 мм	107
108. Ложемент-укладка инструментов для эндоскопической хирургии	108

Директор
ООО «ПНП»



Павленко П.П.



**2. Трубка артроскопическая
с двумя кранами Ø 2,7мм**



**1. Трубка артроскопическая
с двумя кранами Ø 4мм**



**3. Троакар с винтовой
фиксацией Ø 6 мм**



**4. Троакар с винтовой
фиксацией Ø 8.5 мм**





**6. Стиллет пирамидальный
к артроскопической
трубке Ø 2,7 мм**



**5. Стиллет пирамидальный
к артроскопической
трубке Ø 4 мм**





**8. Обтуратор к
артроскопической
трубке Ø 2.7 мм**

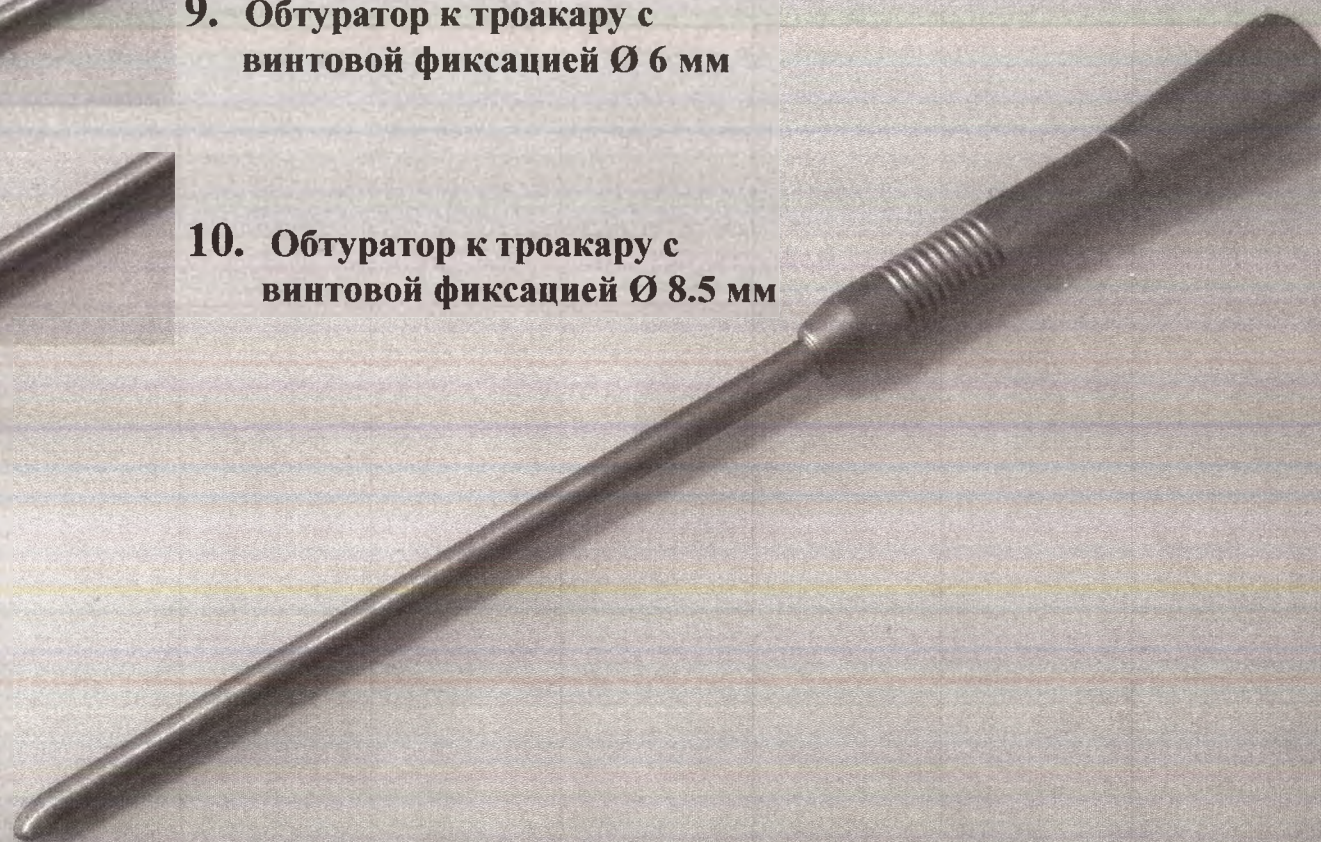
**7. Обтуратор к
артроскопической
трубке Ø 4 мм**



**9. Обтуратор к троакару с
винтовой фиксацией Ø 6 мм**



**10. Обтуратор к троакару с
винтовой фиксацией Ø 8.5 мм**



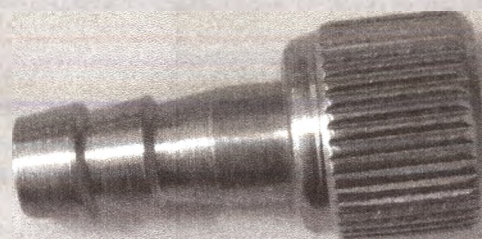


12. Стержень порталный Ø 2.7 мм



11. Стержень порталный Ø 4 мм

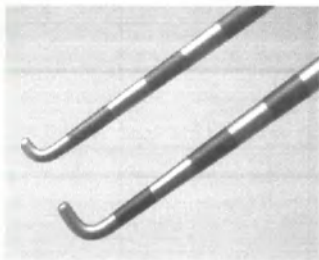




13. Канюля «Луер»



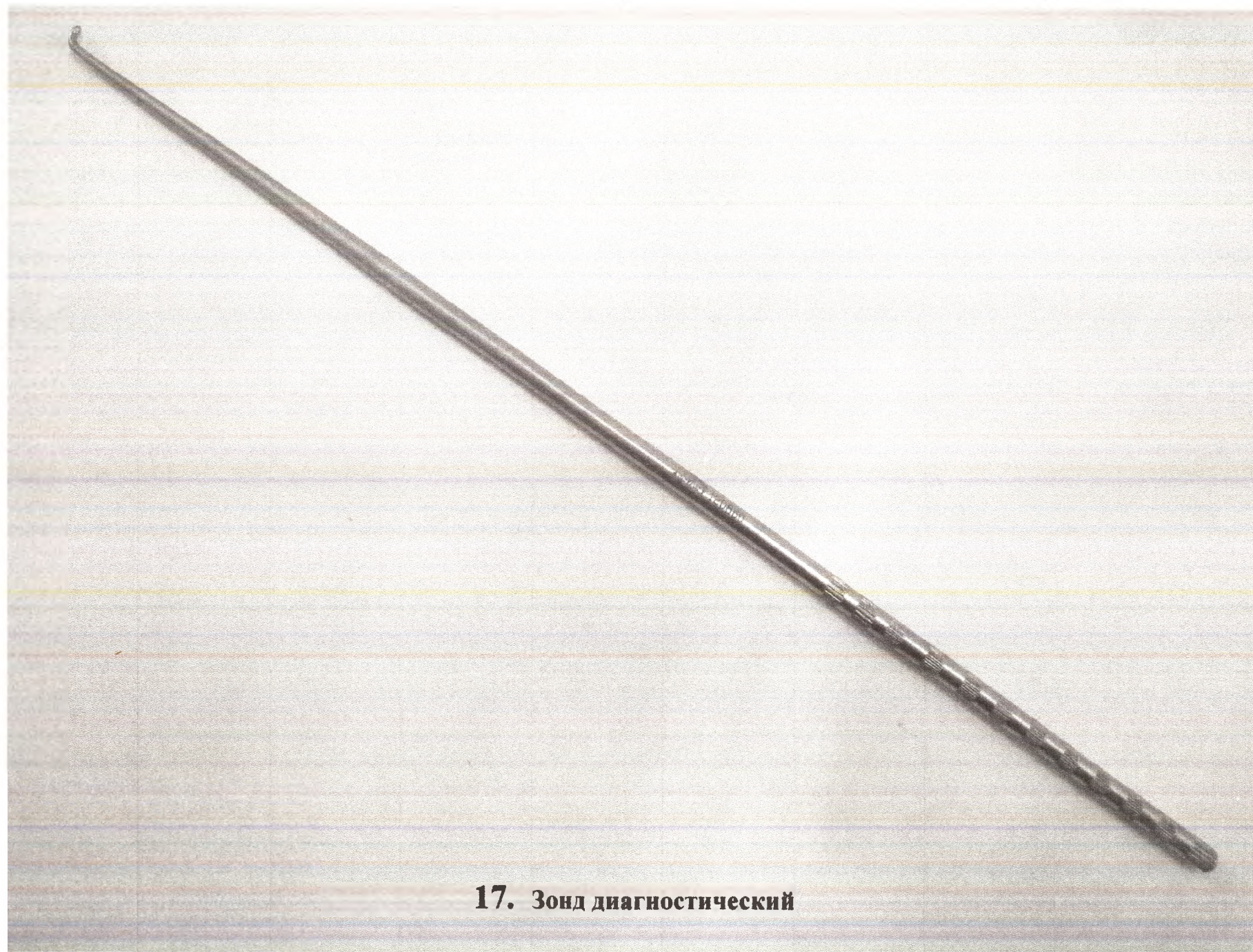
14. Канюля дренажная Ø 3,5 мм



**15. Щуп крючковидный,
высотой крючка 2 мм**

**16. Щуп крючковидный,
высотой крючка 4 мм**





17. Зонд диагностический



**18. Диссектор атравматичный
прямой**



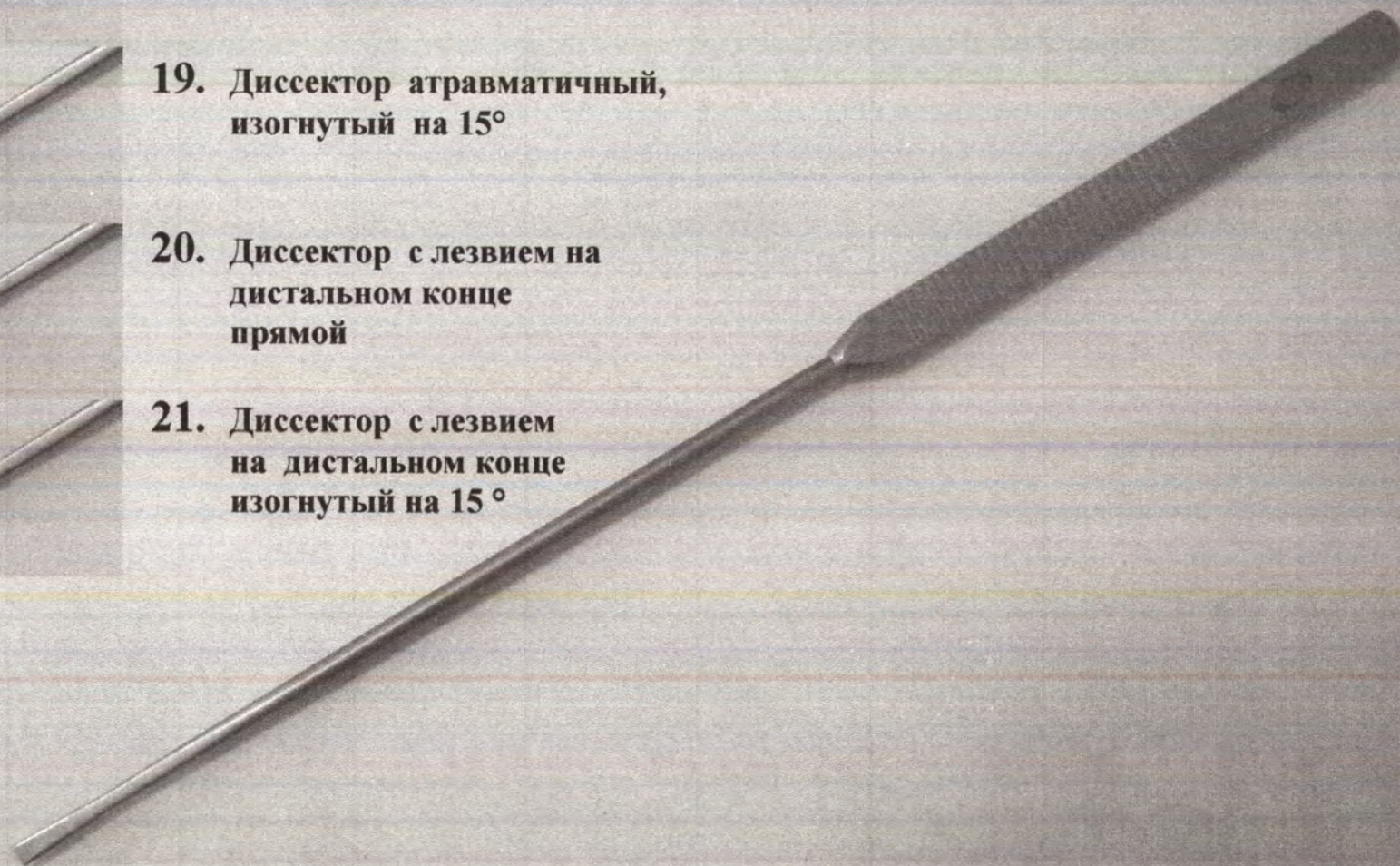
**19. Диссектор атравматичный,
изогнутый на 15°**

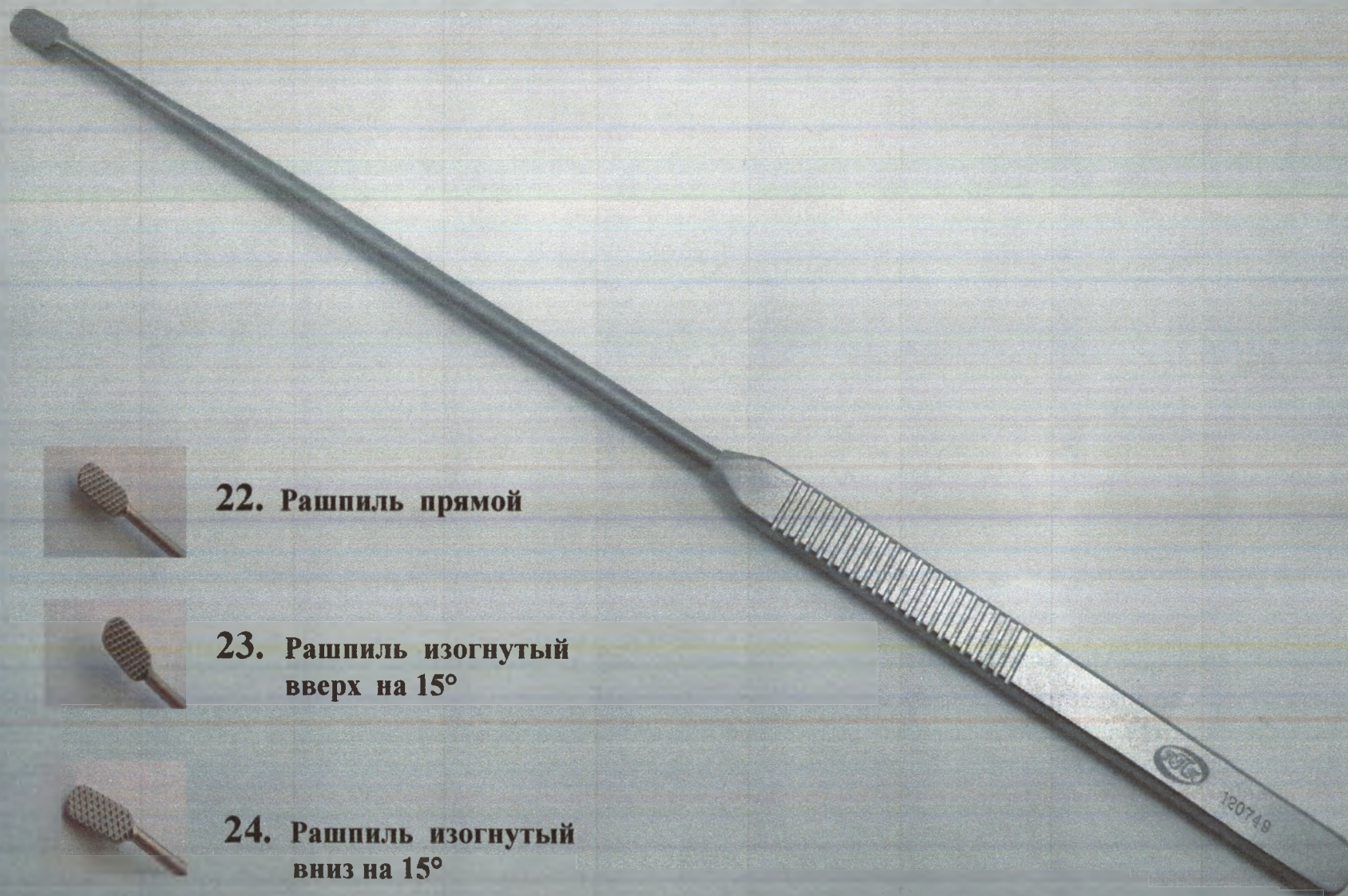


**20. Диссектор с лезвием на
дистальном конце
прямой**



**21. Диссектор с лезвием
на дистальном конце
изогнутый на 15°**





22. Рашпиль прямой



**23. Рашпиль изогнутый
вверх на 15°**



**24. Рашпиль изогнутый
вниз на 15°**

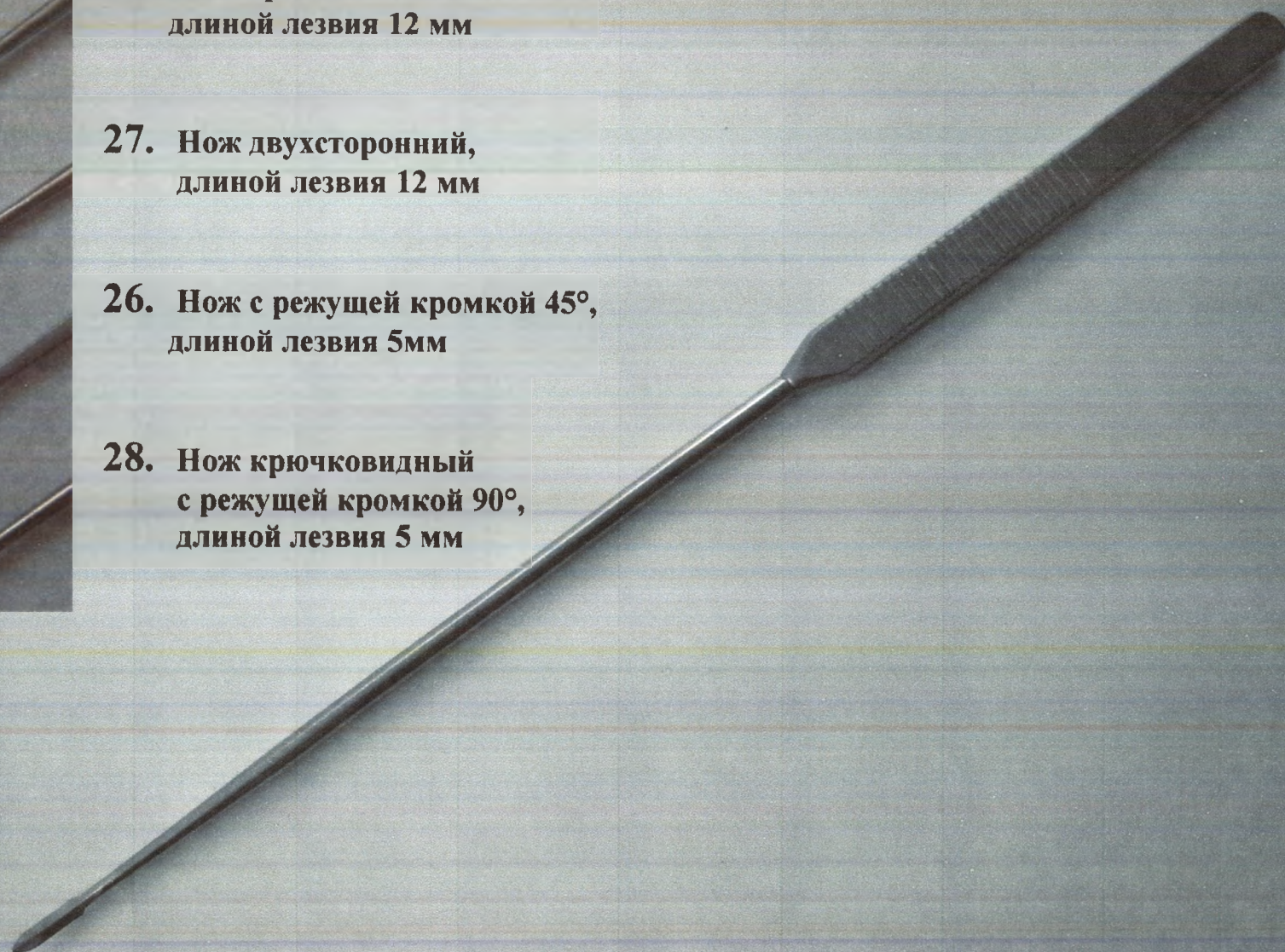


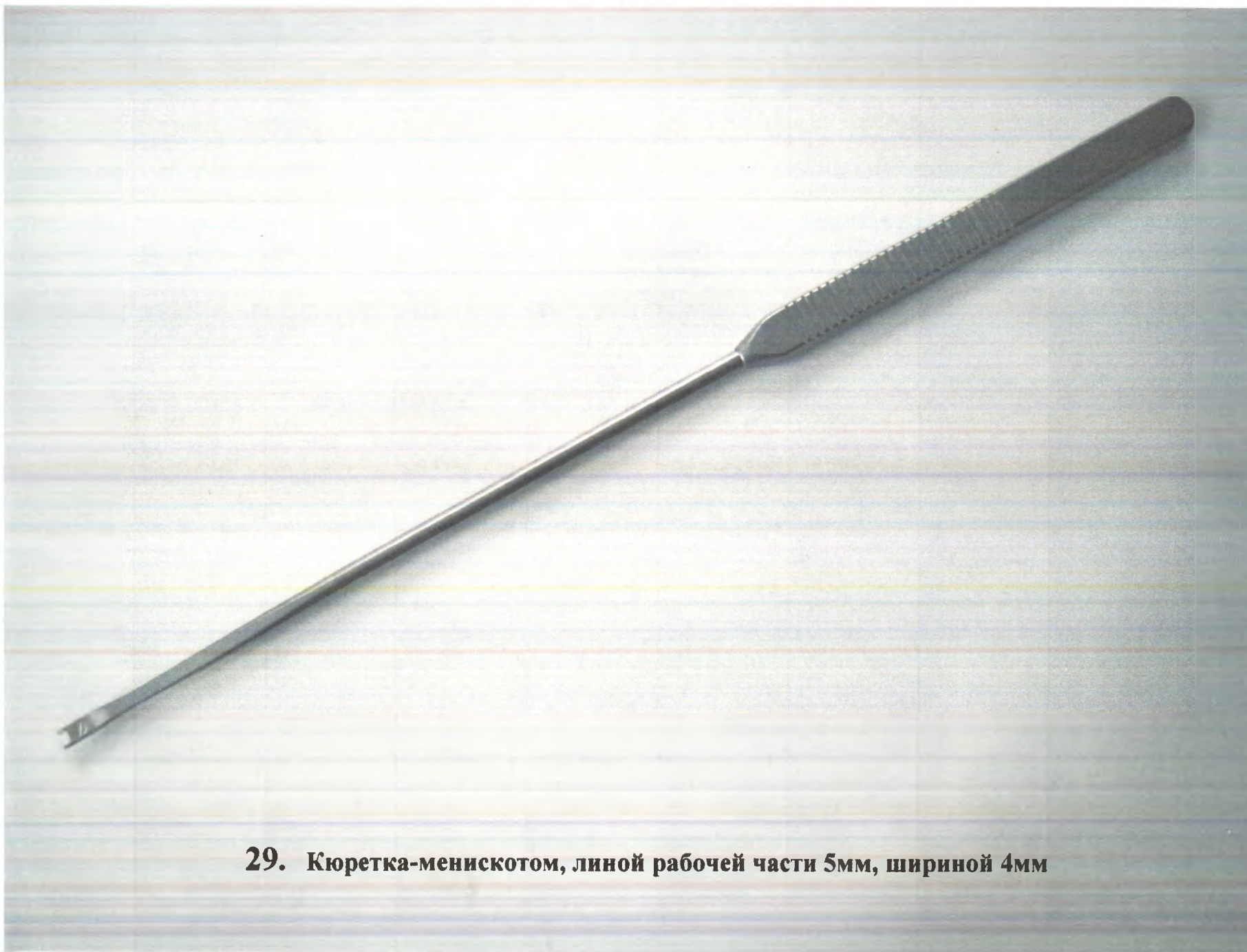
**25. Нож прямой,
длиной лезвия 12 мм**

**27. Нож двухсторонний,
длиной лезвия 12 мм**

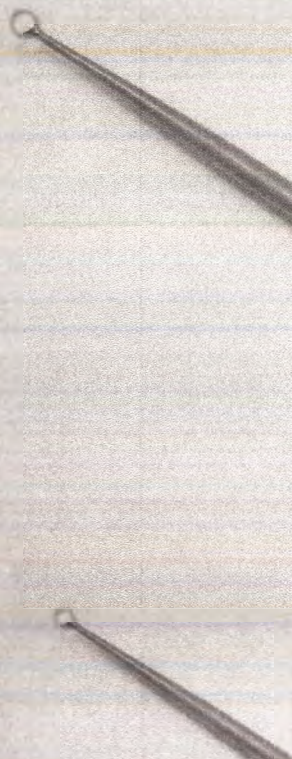
**26. Нож с режущей кромкой 45°,
длиной лезвия 5 мм**

**28. Нож крючковидный
с режущей кромкой 90°,
длиной лезвия 5 мм**





29. Кюретка-мениском, длиной рабочей части 5мм, шириной 4мм



**30. Кюретка кольцевая,
диаметром рабочей
части 3 мм**

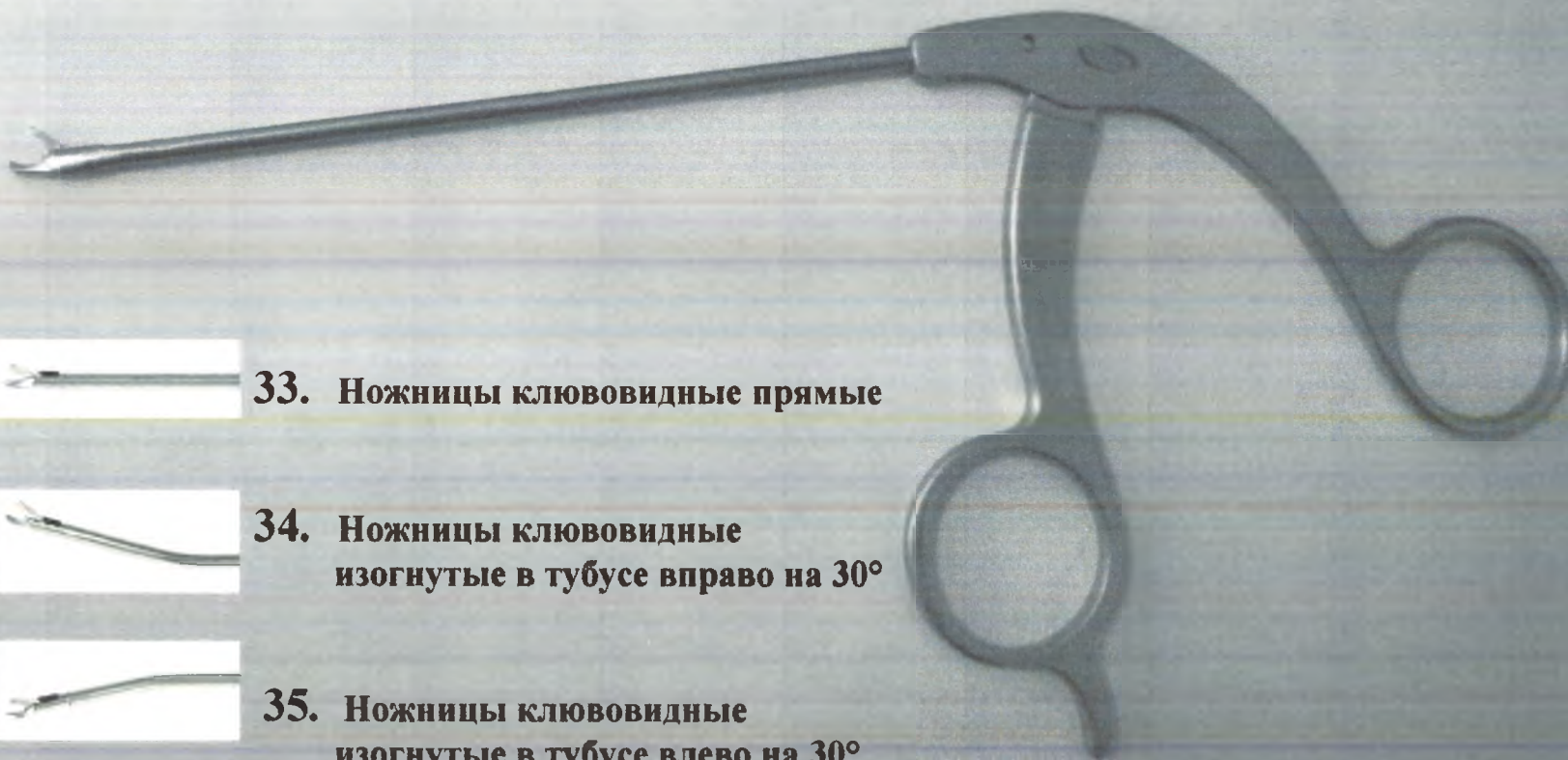


**31. Кюретка кольцевая,
диаметром рабочей
части 4 мм**



**32. Кюретка кольцевая,
диаметром рабочей
части 5 мм**





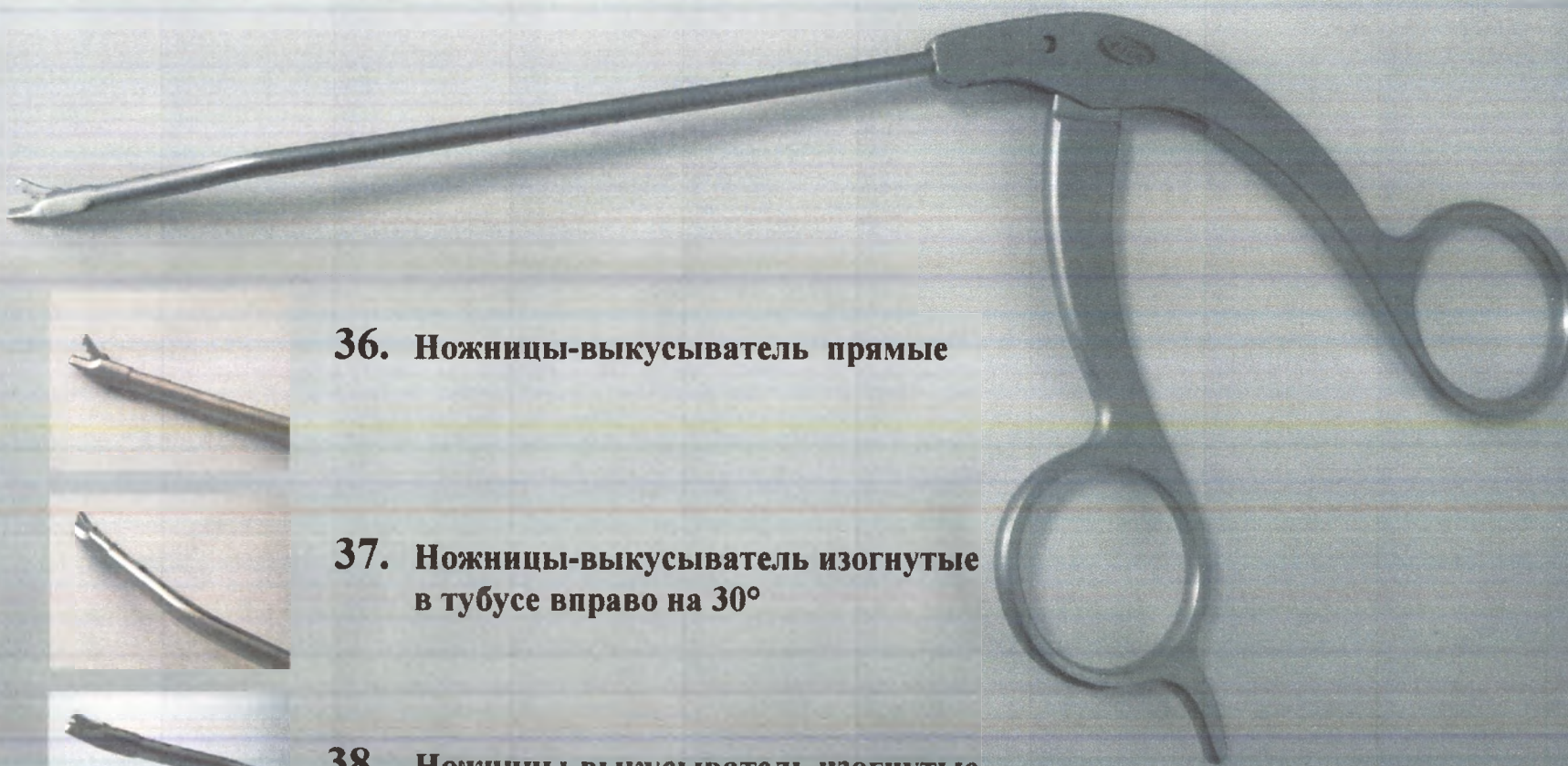
33. Ножницы клювовидные прямые



**34. Ножницы клювовидные
изогнутые в тубусе вправо на 30°**



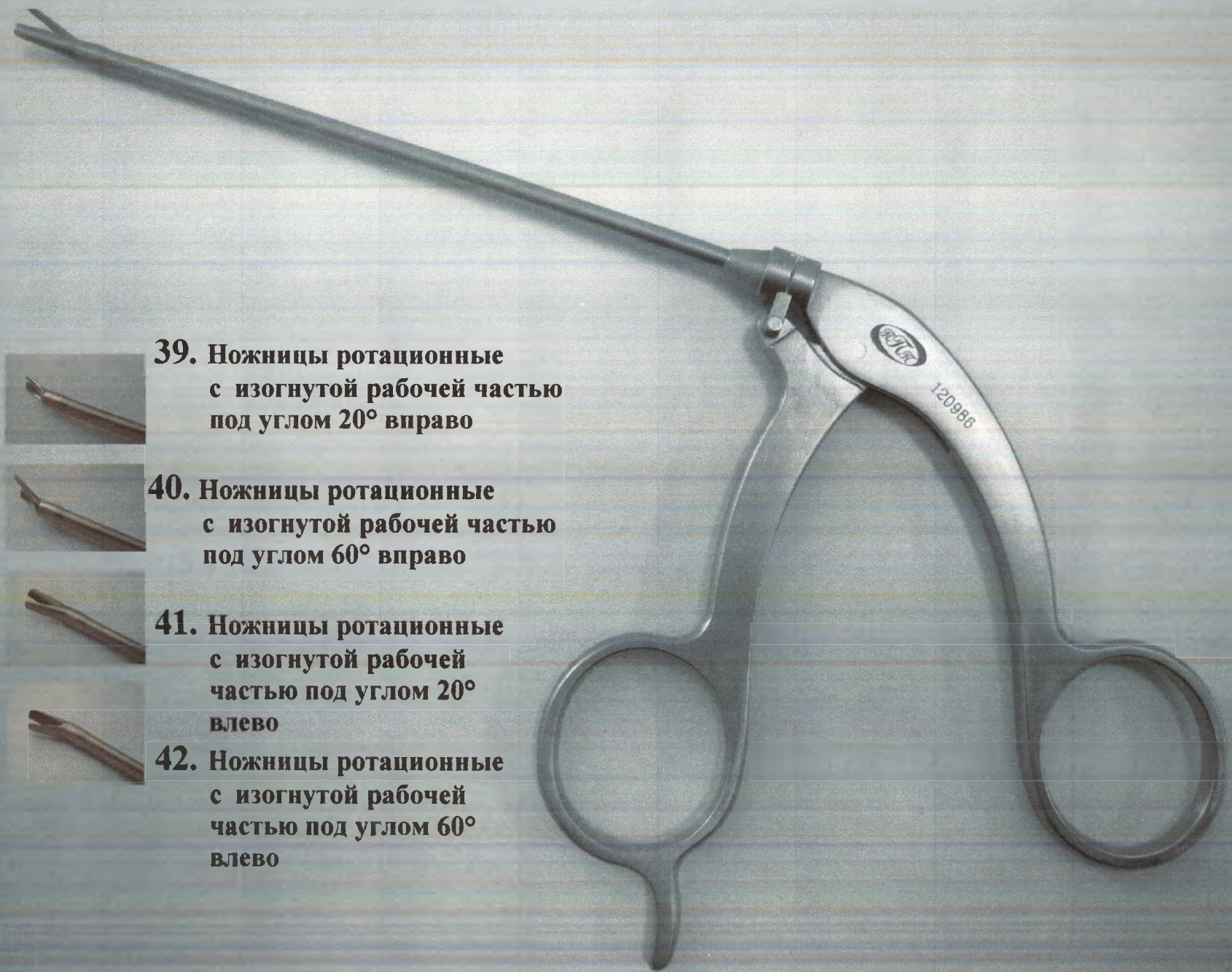
**35. Ножницы клювовидные
изогнутые в тубусе влево на 30°**



36. Ножницы-выкусыватель прямые

**37. Ножницы-выкусыватель изогнутые
в тубусе вправо на 30°**

**38. Ножницы-выкусыватель изогнутые
в тубусе влево на 30°**

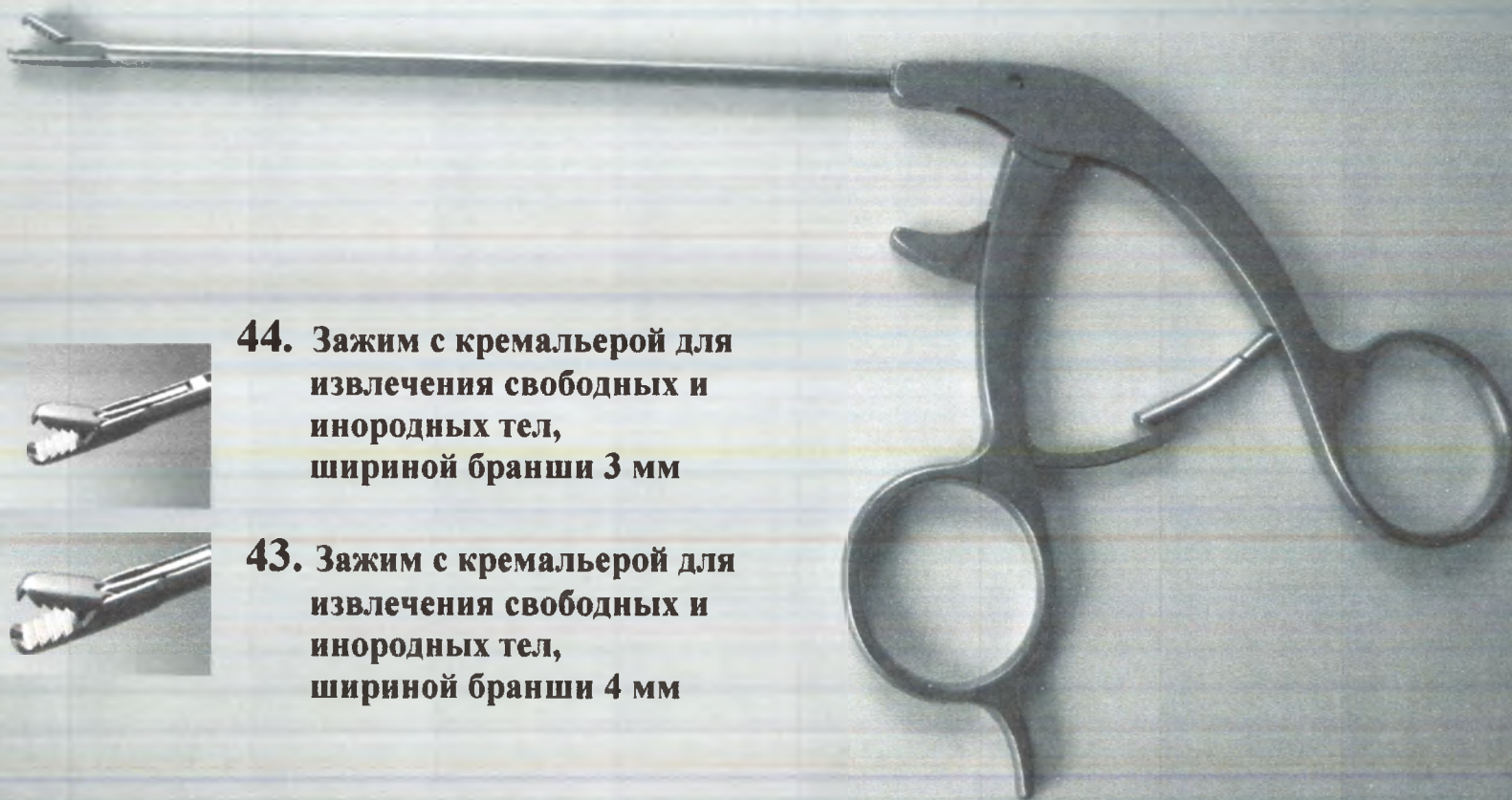


**39. Ножницы ротационные
с изогнутой рабочей частью
под углом 20° вправо**

**40. Ножницы ротационные
с изогнутой рабочей частью
под углом 60° вправо**

**41. Ножницы ротационные
с изогнутой рабочей
частью под углом 20°
влево**

**42. Ножницы ротационные
с изогнутой рабочей
частью под углом 60°
влево**



44. Зажим с кремальерой для извлечения свободных и инородных тел, шириной бранши 3 мм



43. Зажим с кремальерой для извлечения свободных и инородных тел, шириной бранши 4 мм

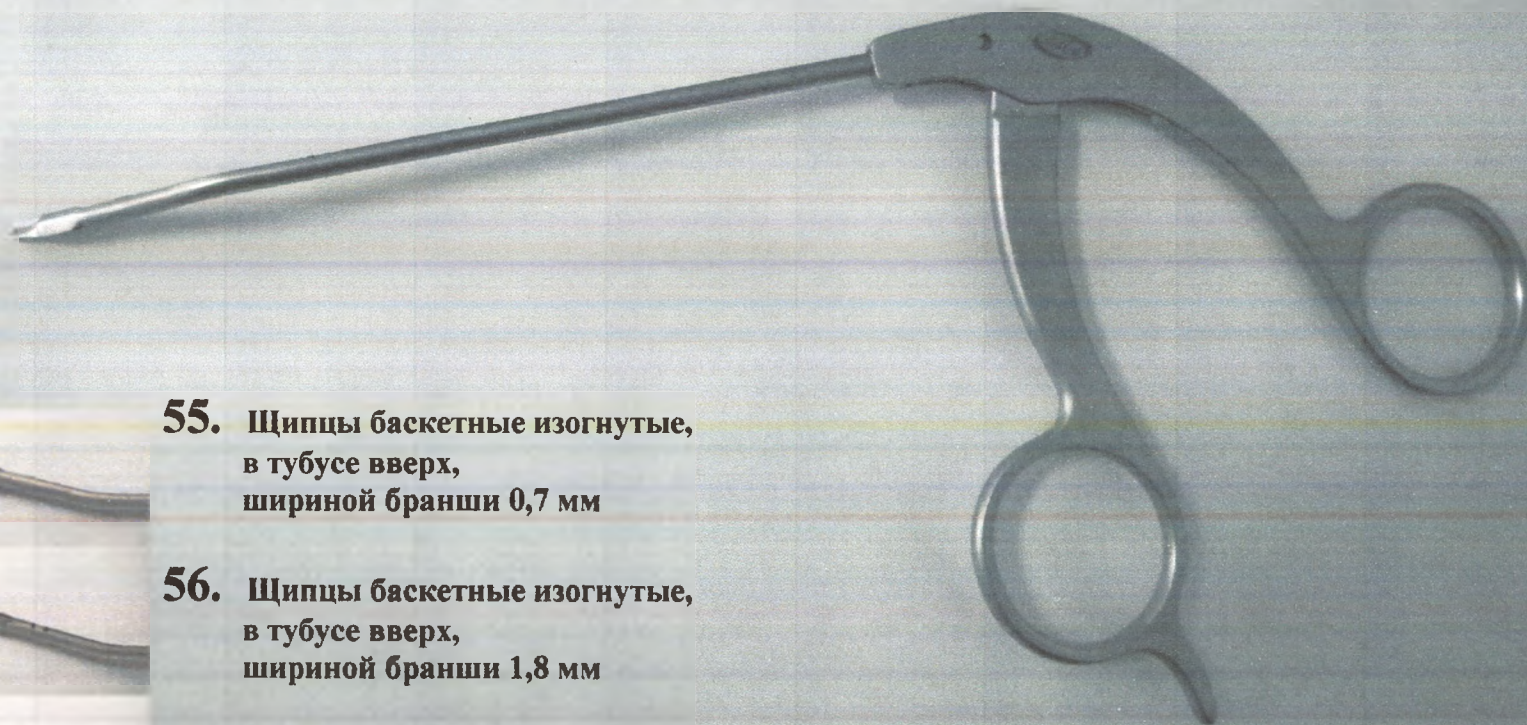


45. Щипцы биопсийные с овальными чашкообразными губками, шириной бранши 3,5 мм



- 46.** Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 0,7 мм
- 47.** Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 1,8 мм
- 48.** Щипцы баскетные прямые, шириной бранши 3,4 мм
- 49.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 0,7 мм
- 50.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 1,8 мм
- 51.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе вправо, шириной бранши 3,4 мм
- 52.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 0,7 мм
- 53.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 1,8 мм
- 54.** Щипцы баскетные изогнутые в тубусе влево, шириной бранши 3,4 мм

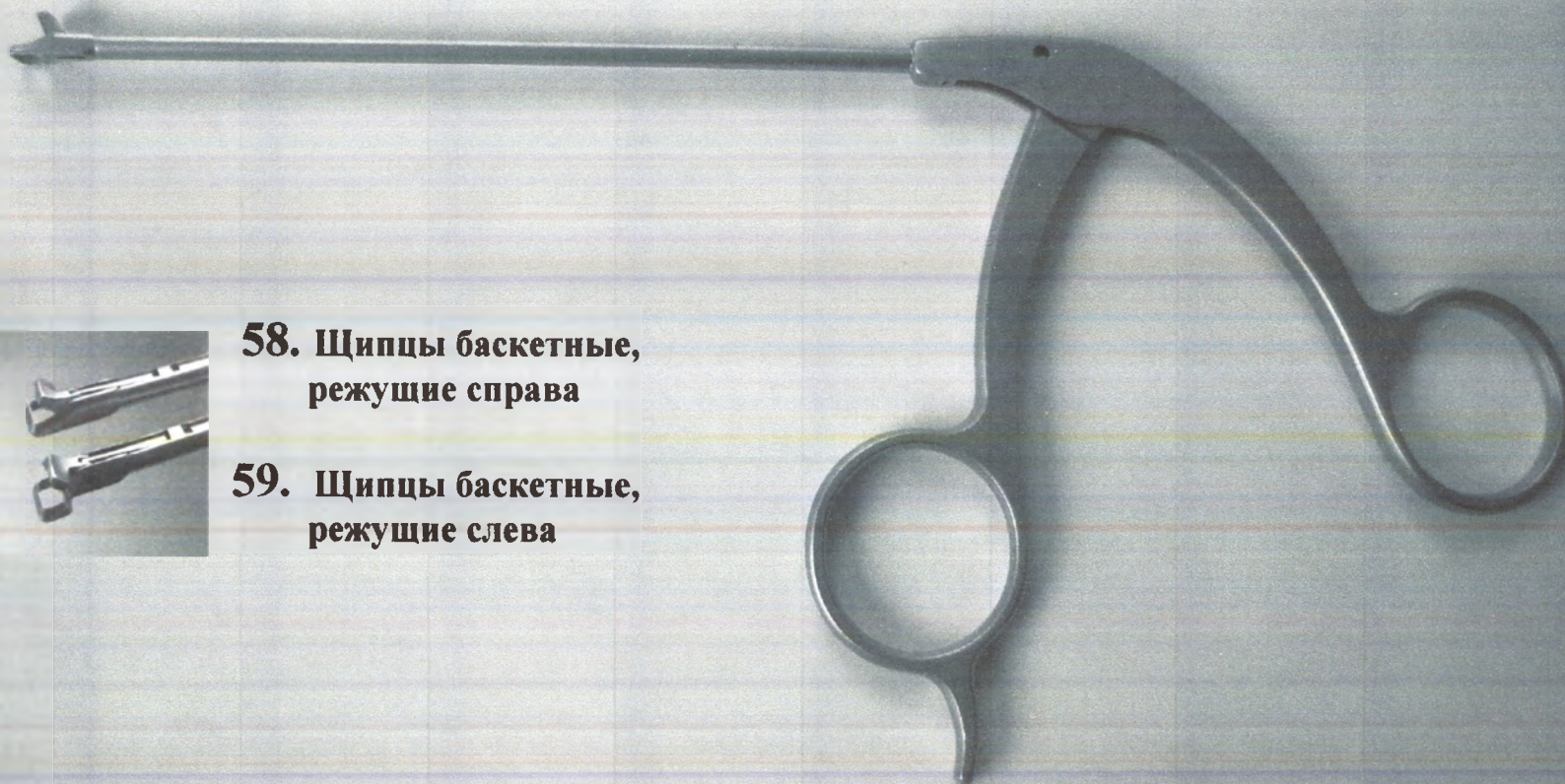




55. Щипцы баскетные изогнутые,
в тубусе вверх,
шириной бранши 0,7 мм

56. Щипцы баскетные изогнутые,
в тубусе вверх,
шириной бранши 1,8 мм

57. Щипцы баскетные изогнутые,
в тубусе вверх,
шириной бранши 3,4 мм



**58. Щипцы баскетные,
режущие справа**

**59. Щипцы баскетные,
режущие слева**



60. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм

61. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм

62. Щипцы баскетные с изогнутой вверх на 15° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм

63. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм

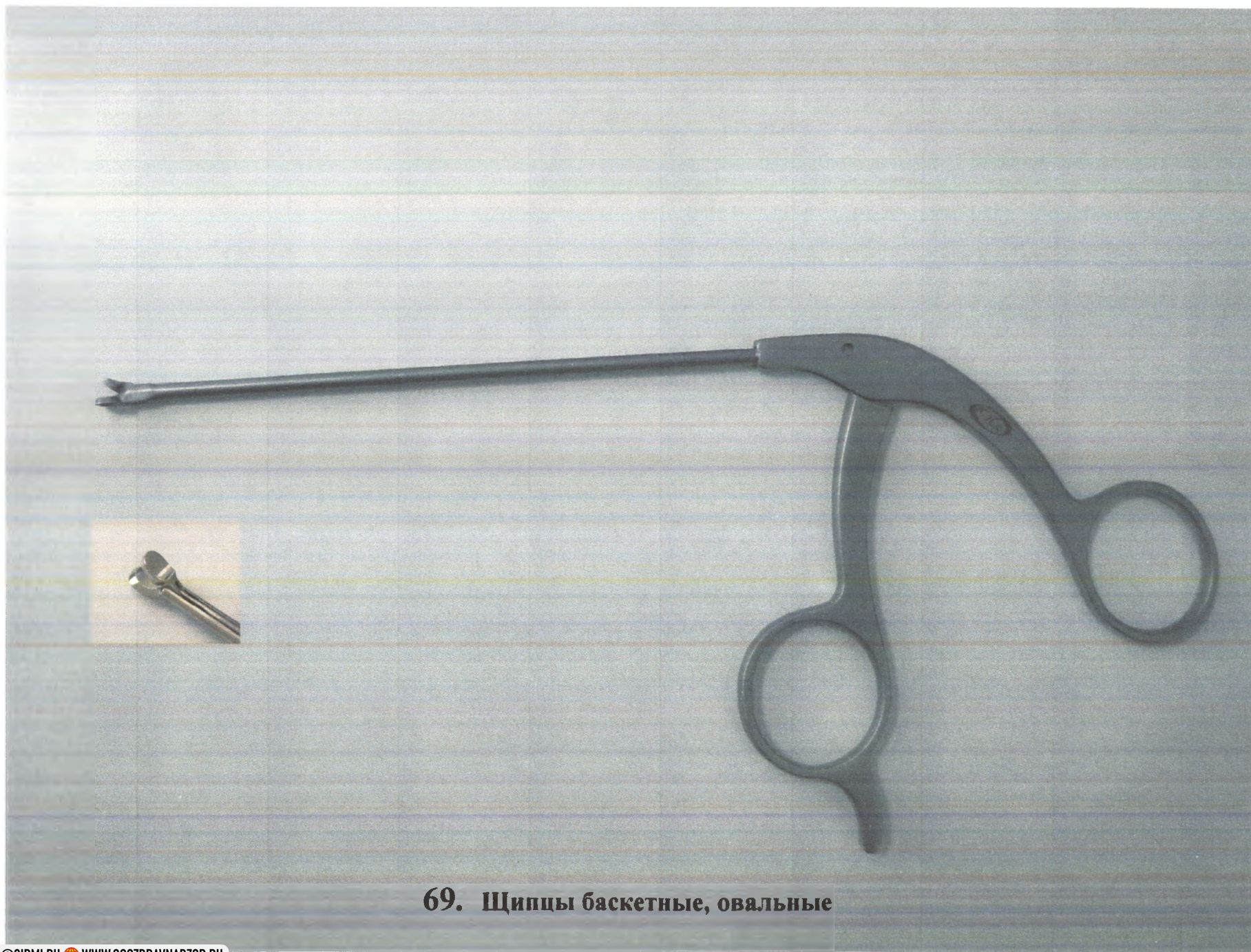
64. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм

65. Щипцы баскетные с изогнутой вправо на 45° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм

66. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45° рабочей частью, шириной бранши 0,7 мм

67. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45° рабочей частью, шириной бранши 1,8 мм

68. Щипцы баскетные с изогнутой влево на 45° рабочей частью, шириной бранши 3,4 мм

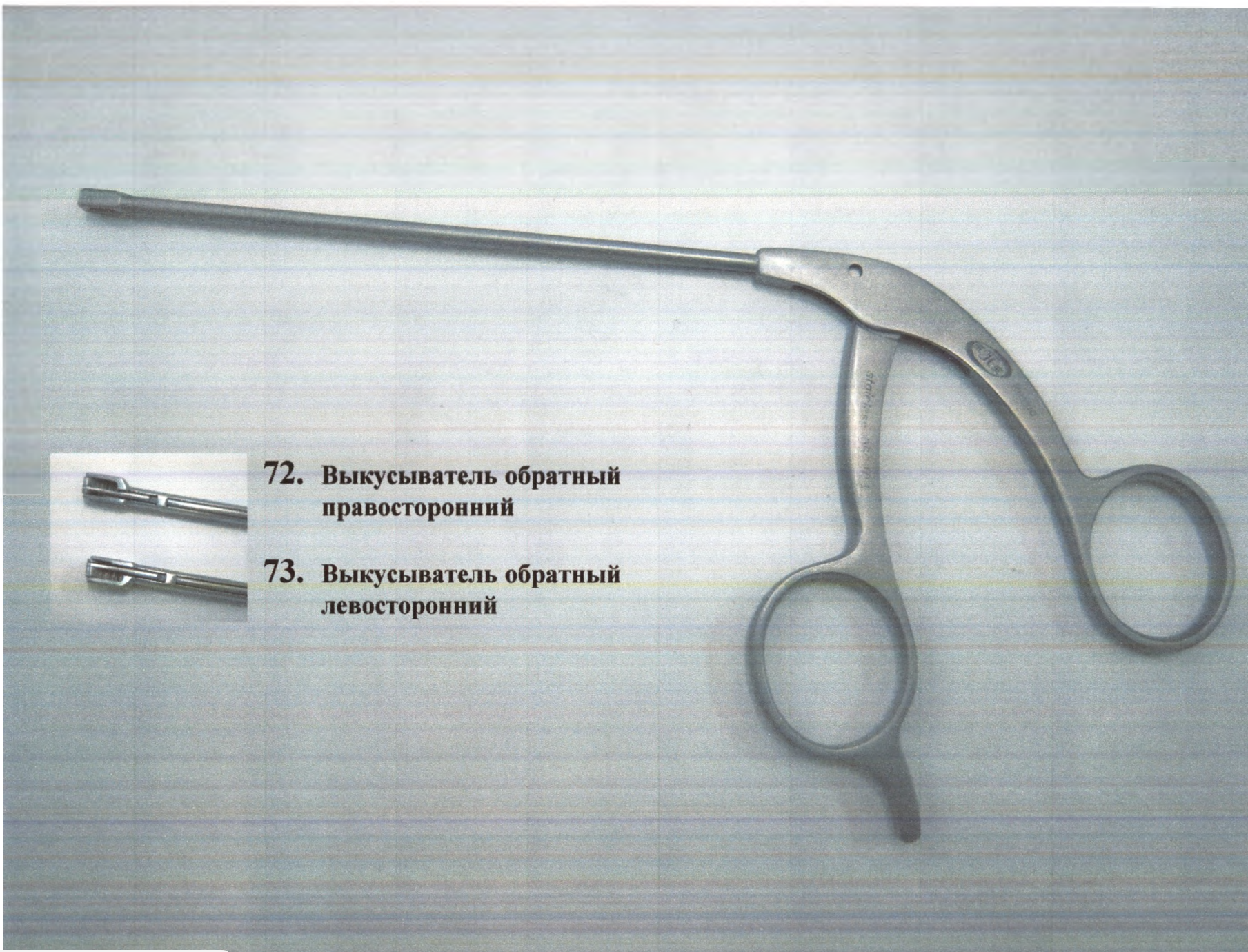


69. Щипцы баскетные, овальные



**70. Выкусыватель боковой
ротационный правый**

**71. Выкусыватель боковой
ротационный левый**



**72. Выкусыватель обратный
правосторонний**

**73. Выкусыватель обратный
левосторонний**



**74. Выкусыватель цилиндрический
с каналом для аспирации Ø 3 мм**



**75. Выкусыватель цилиндрический
с каналом для аспирации Ø 4мм**



**76. Выкусыватель цилиндрический
с каналом для аспирации Ø 5 мм**

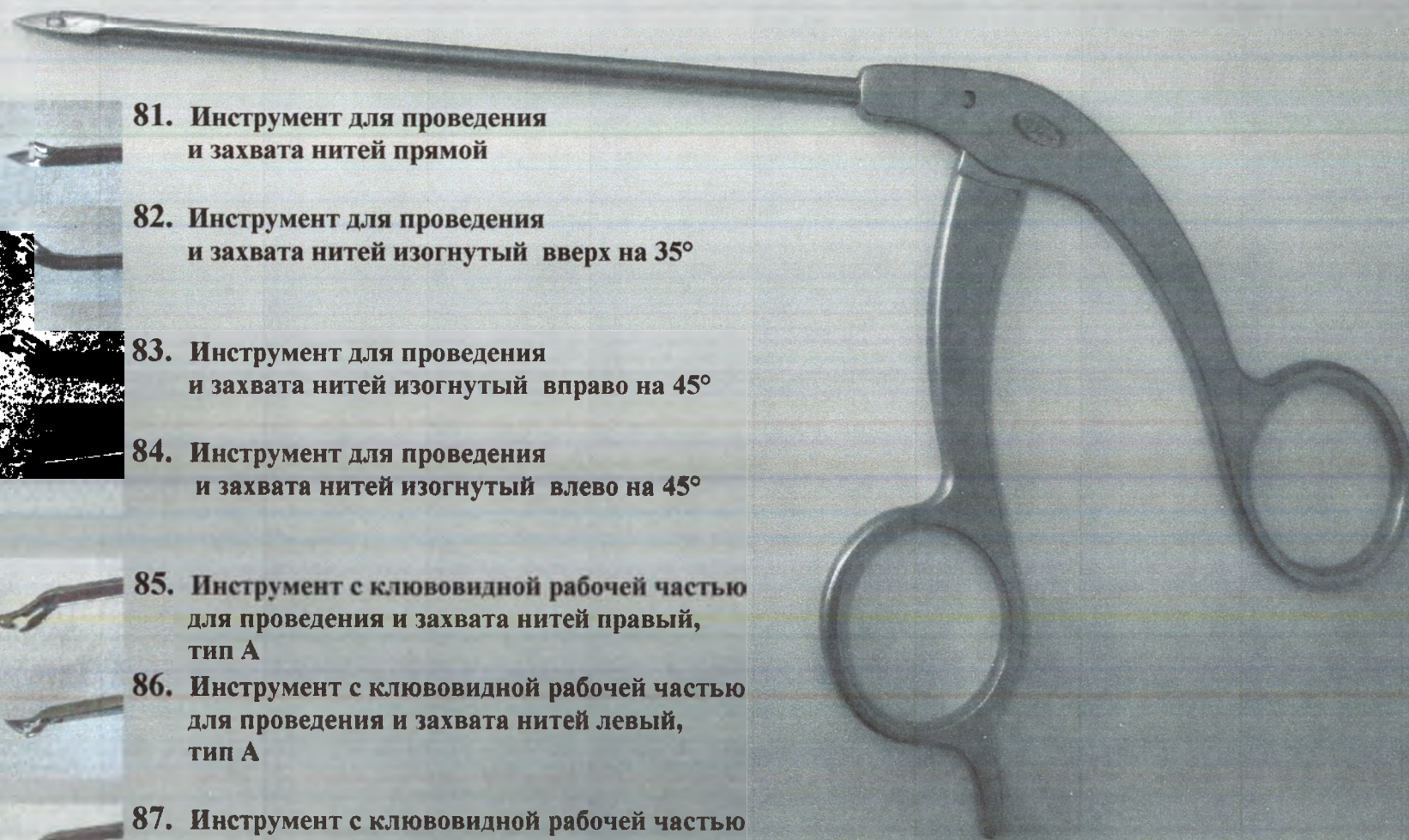


**77. Выкусыватель цилиндрический
ротационный Ø 4 мм
с каналом для аспирации,
с правым вращением ножа**

**78. Выкусыватель цилиндрический
ротационный Ø 5 мм
с каналом для аспирации,
с правым вращением ножа**

**79. Выкусыватель цилиндрический
ротационный Ø 4 мм
с каналом для аспирации,
с левым вращением ножа**

**80. Выкусыватель цилиндрический
ротационный Ø 5 мм
с каналом для аспирации,
с левым вращением ножа**



81. Инструмент для проведения и захвата нитей прямой

82. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый вверх на 35°

83. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый вправо на 45°

84. Инструмент для проведения и захвата нитей изогнутый влево на 45°

85. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей правый, тип А

86. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей левый, тип А

87. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей правый, тип Б

88. Инструмент с клювовидной рабочей частью для проведения и захвата нитей левый, тип Б



**89. Проводник для нитей
загнутый вверх на 20°**



**90. Проводник для нитей
загнутый вправо на 30°**



**91. Проводник для нитей
загнутый вправо на 45°**



**92. Проводник для нитей
загнутый вправо на 70°**



**93. Проводник для нитей
загнутый вправо на 180°**



**94. Проводник для нитей
загнутый влево на 30°**



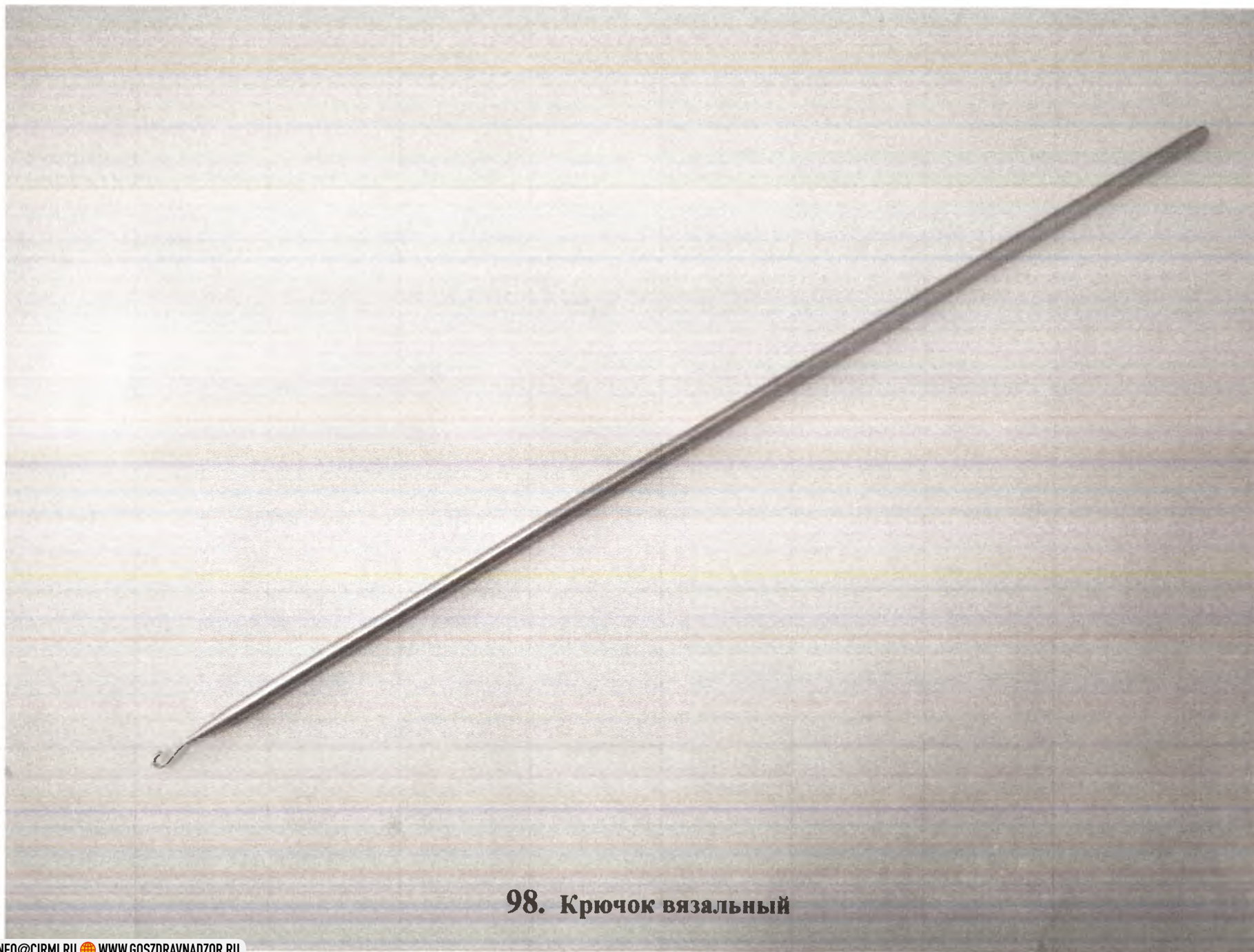
**95. Проводник для нитей
загнутый влево на 45°**



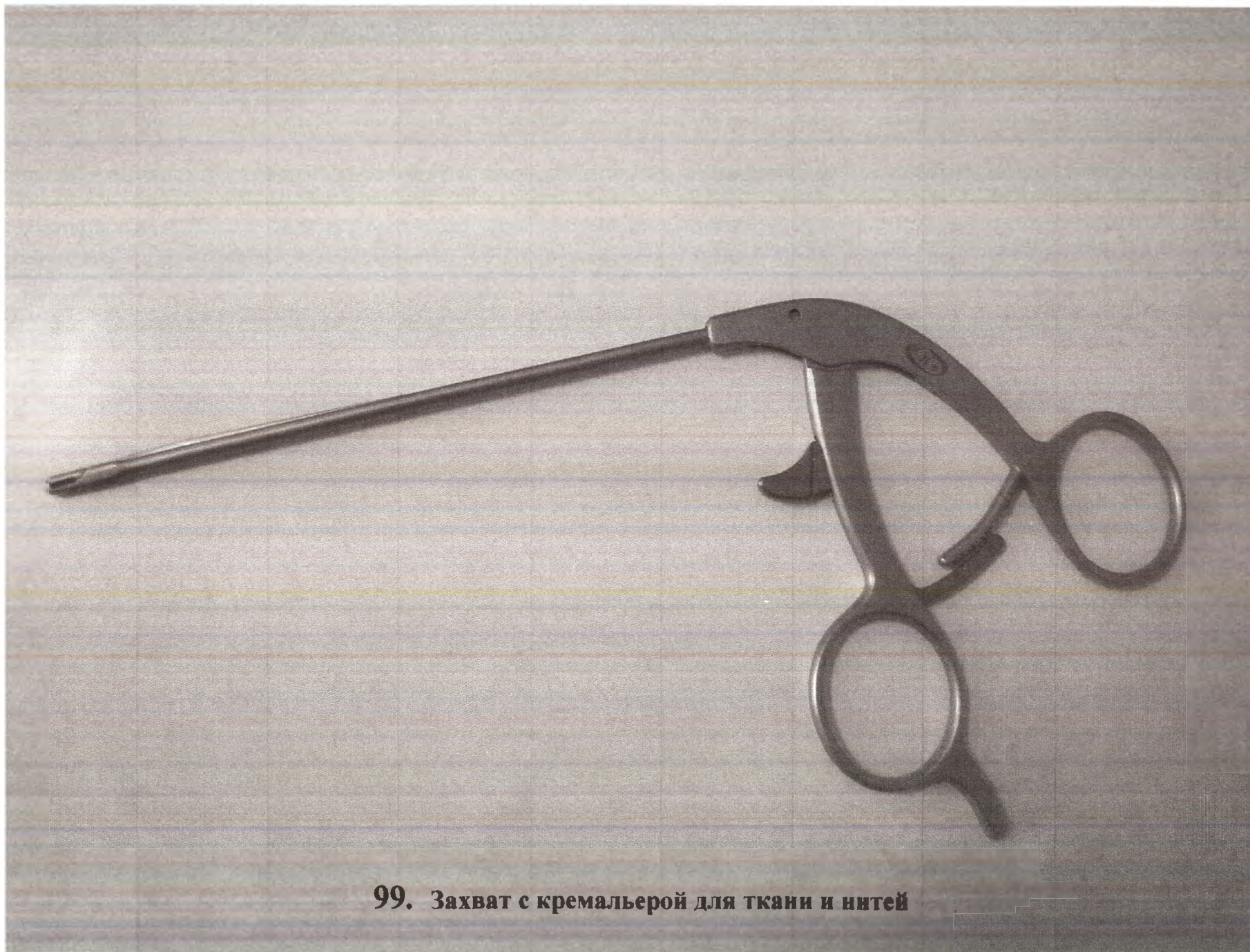
**96. Проводник для нитей
загнутый влево на 70°**



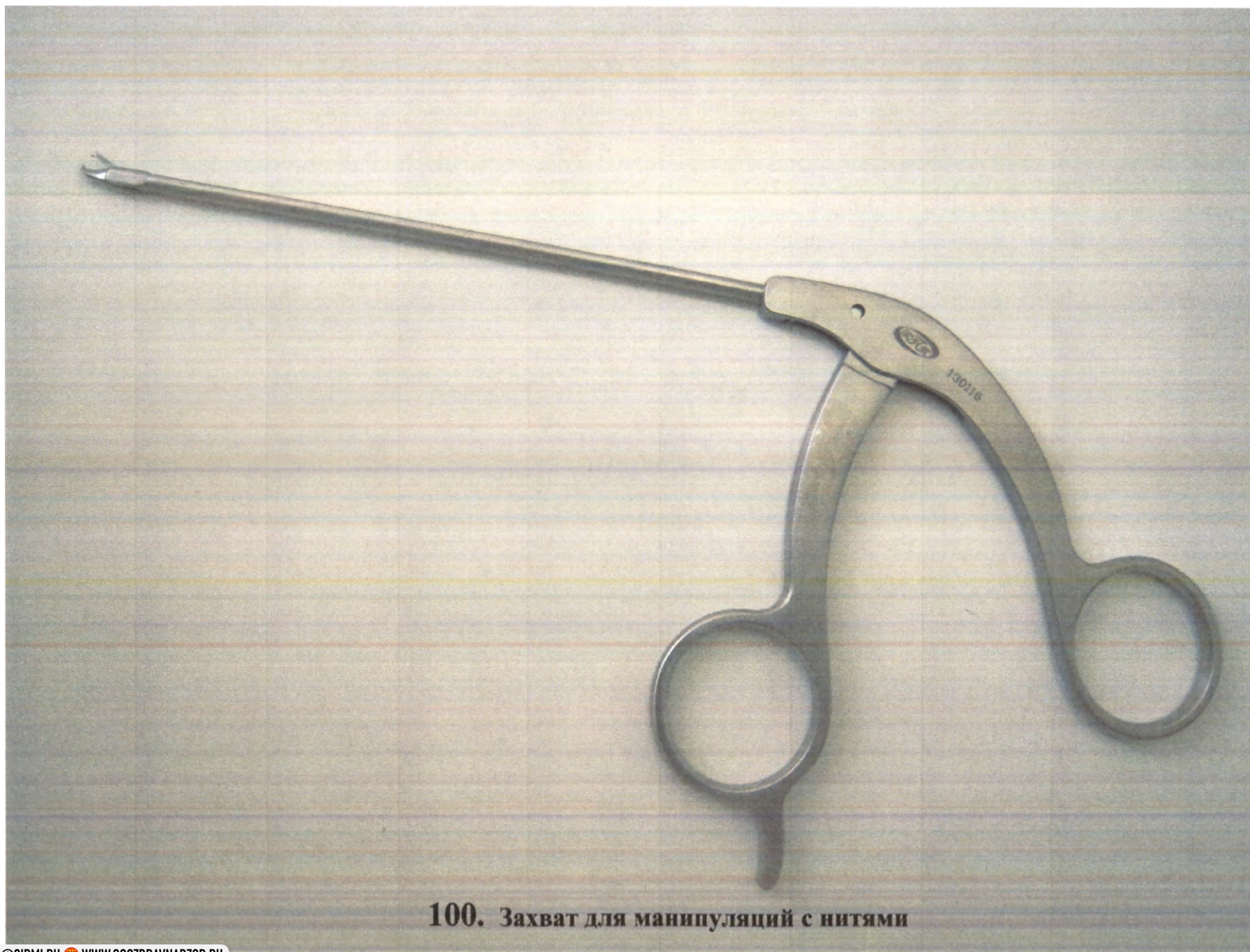
**97. Проводник для нитей
загнутый влево на 180°**



98. Крючок вязальный



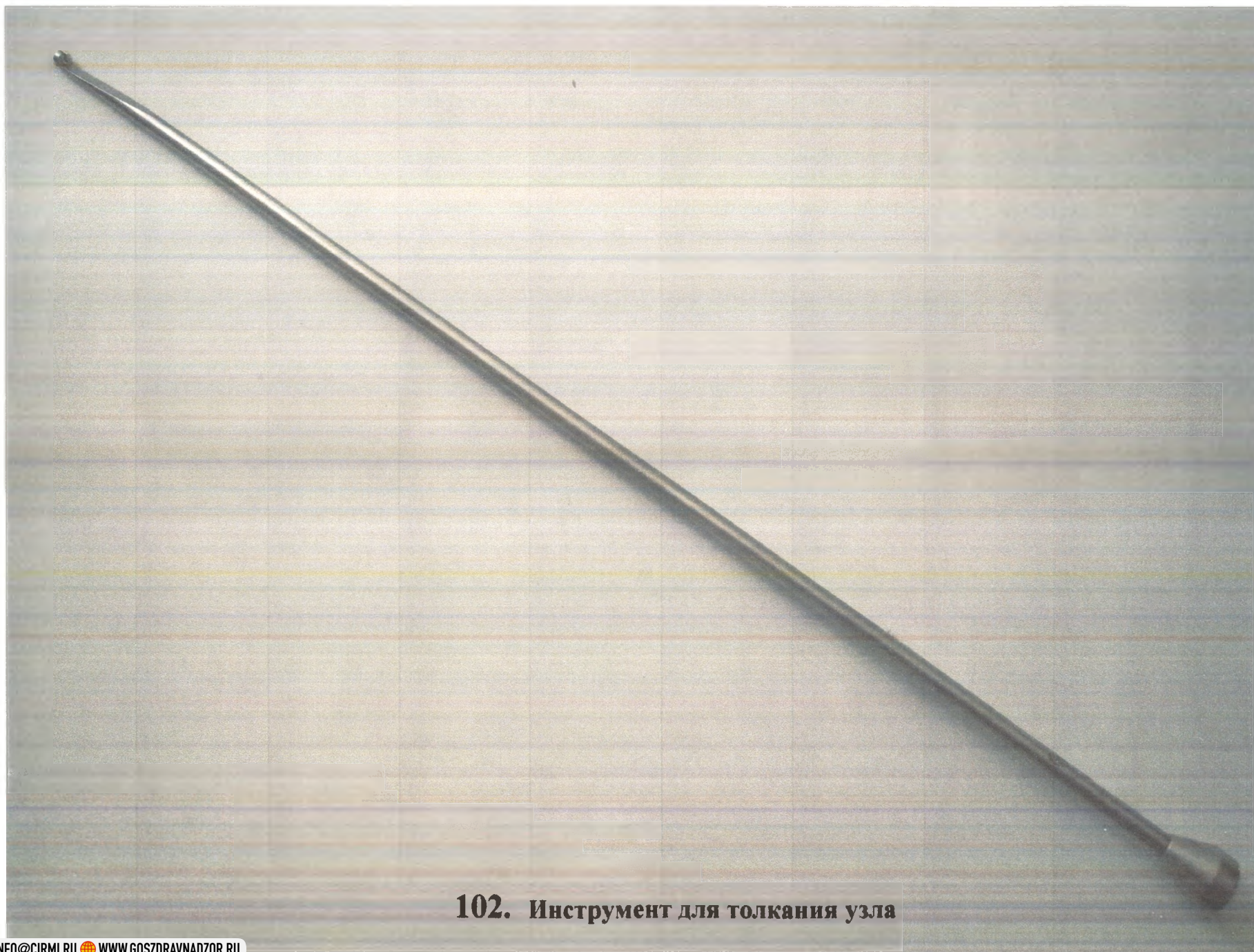
99. Захват с кремальерой для ткани и нитей



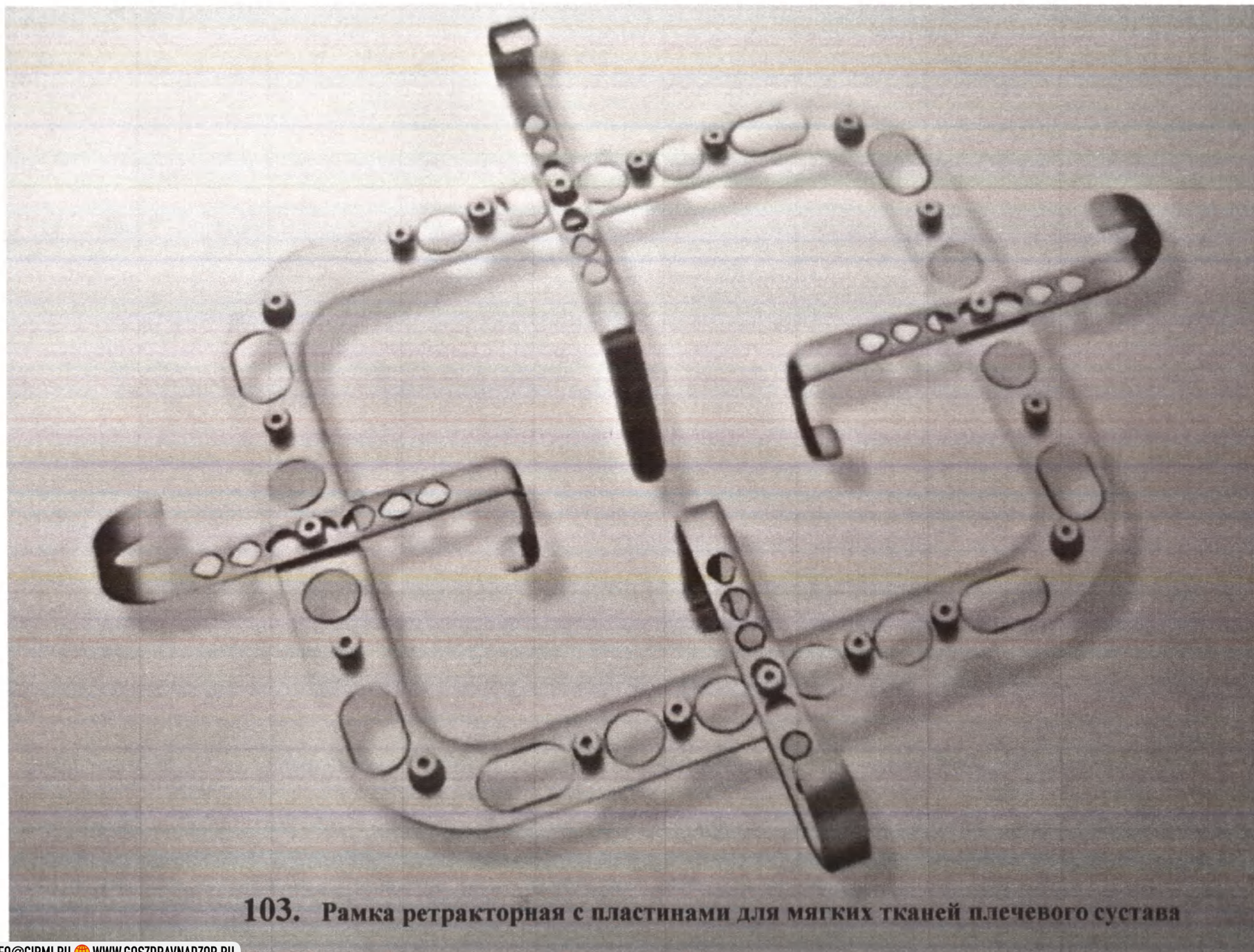
100. Захват для манипуляций с нитями



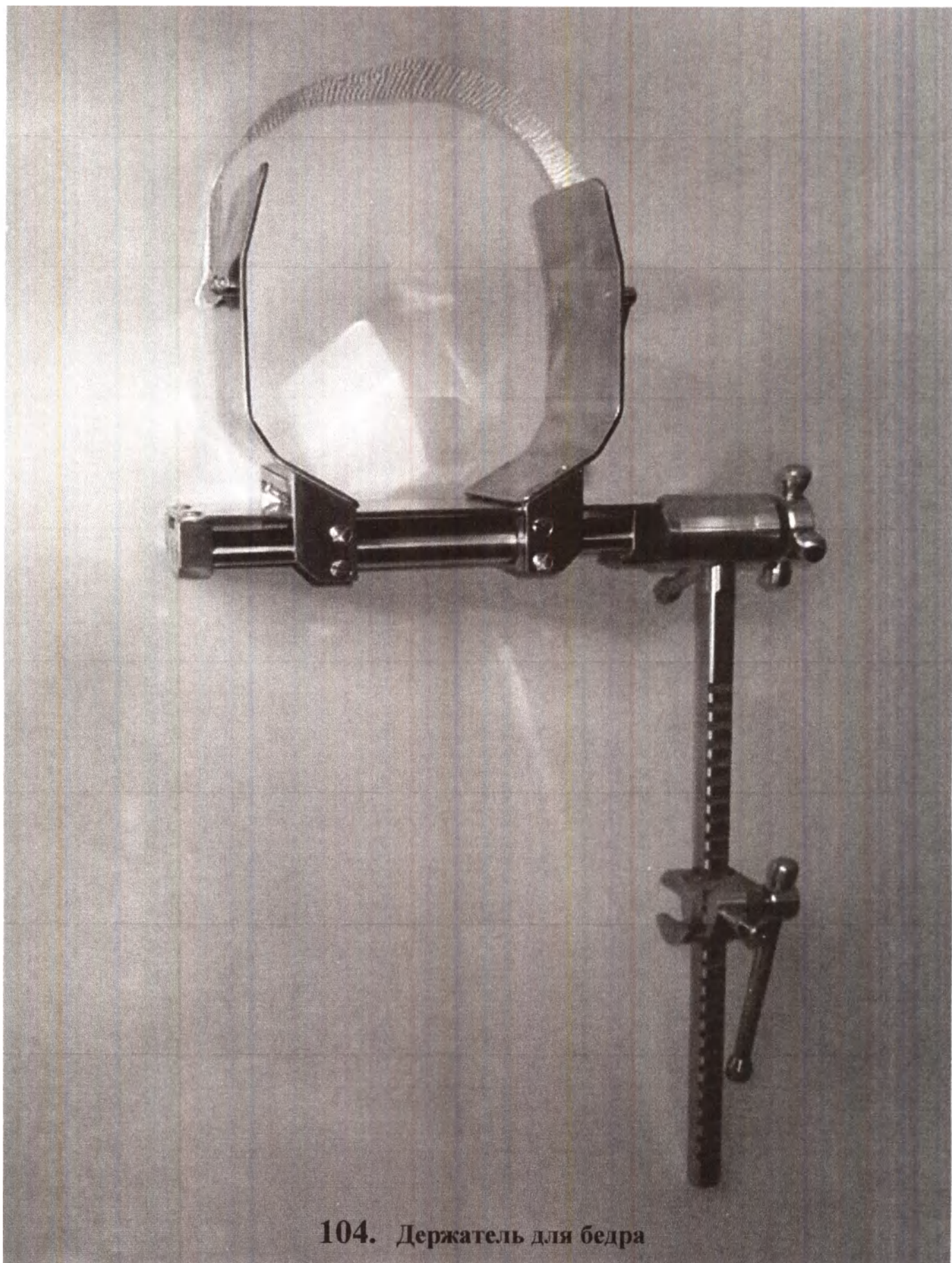
101. Инструмент для толкания узла и срезания нити



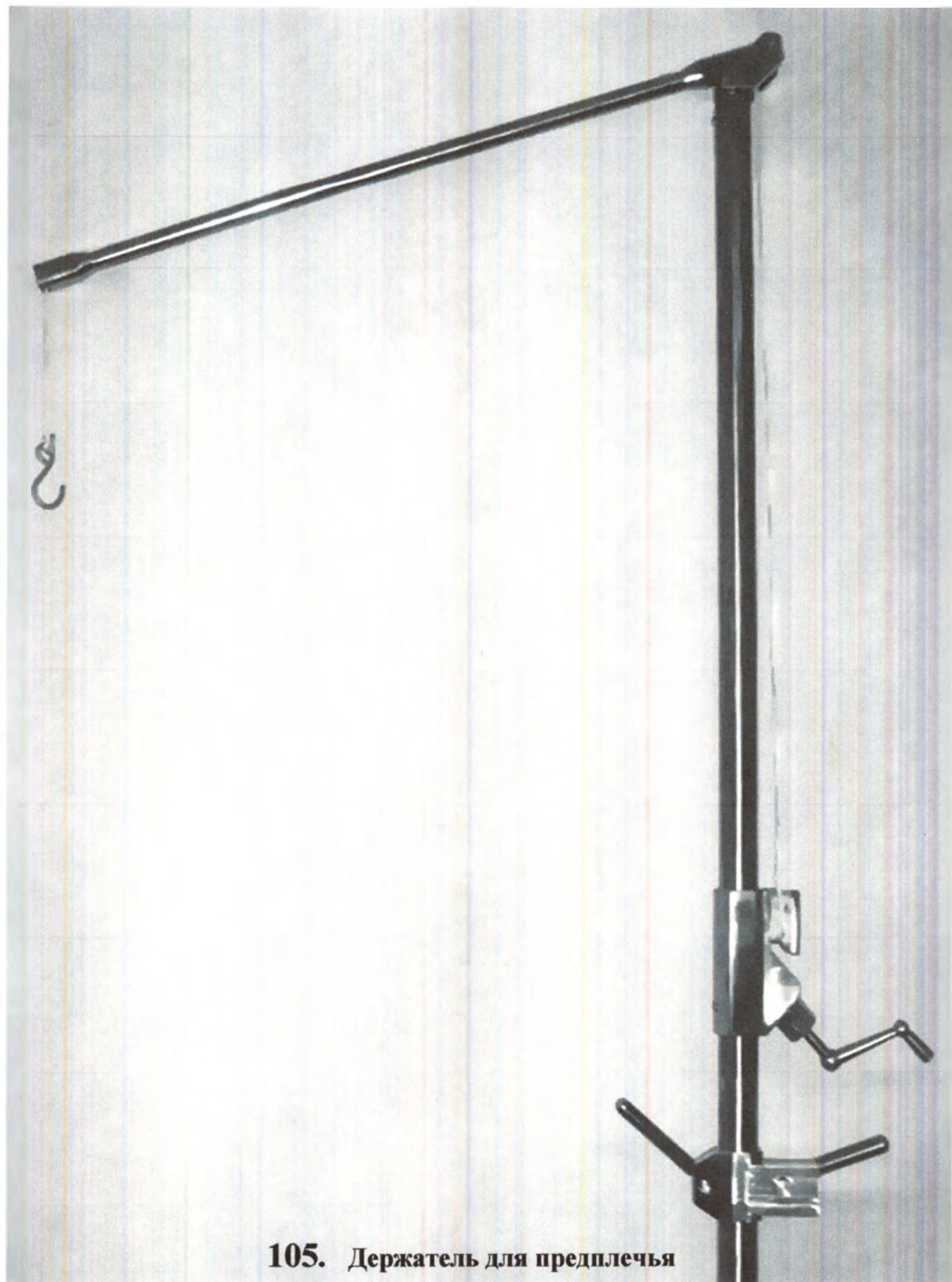
102. Инструмент для толкания узла



103. Рамка ретракторная с пластинами для мягких тканей плечевого сустава



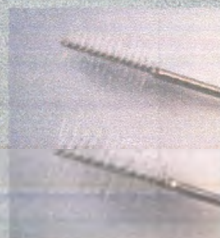
104. Держатель для бедра



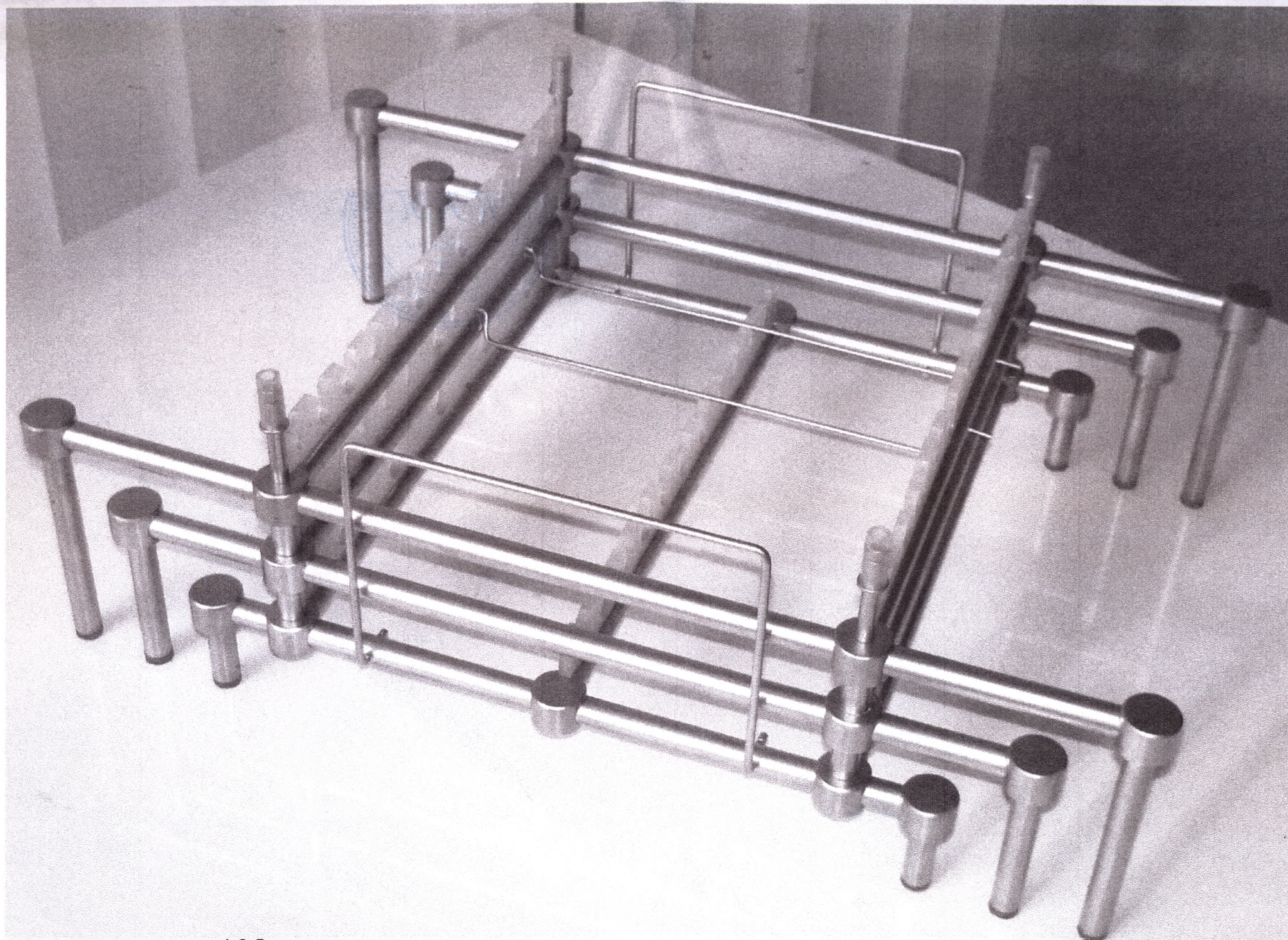
105. Держатель для предплечья



106. Щетка для чистки инструмента Ø 3 мм



107. Щетка для чистки инструмента Ø 5 мм



108. Ложемент-укладка инструментов для эндоскопической хирургии

В пачке пронумеровано,
прошнуровано и скреплено печатью
45 Софок пять) листов

Директор
ООО «ПП»

