

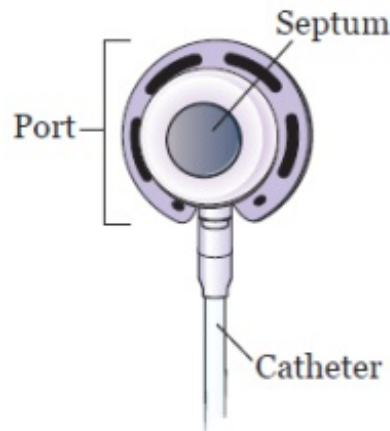
PORT AND CATHETER

The port is a small, round, plastic container that holds the medication. It is connected to a catheter, which is a long, thin tube that goes into the vein. The port is usually implanted under the skin and can be accessed through a small incision. The catheter is inserted into the port and then into the vein. The port is used to administer medication over a long period of time. The catheter is used to draw blood for testing or to administer medication.

The port is a small, round, plastic container that holds the medication. It is connected to a catheter, which is a long, thin tube that goes into the vein. The port is usually implanted under the skin and can be accessed through a small incision. The catheter is inserted into the port and then into the vein. The port is used to administer medication over a long period of time. The catheter is used to draw blood for testing or to administer medication.

PORT

The port is a small, round, plastic container that holds the medication. It is connected to a catheter, which is a long, thin tube that goes into the vein. The port is usually implanted under the skin and can be accessed through a small incision. The catheter is inserted into the port and then into the vein. The port is used to administer medication over a long period of time. The catheter is used to draw blood for testing or to administer medication.



2. The port is a small, round, plastic container that holds the medication. It is connected to a catheter, which is a long, thin tube that goes into the vein. The port is usually implanted under the skin and can be accessed through a small incision. The catheter is inserted into the port and then into the vein. The port is used to administer medication over a long period of time. The catheter is used to draw blood for testing or to administer medication.

PORT AND CATHETER

The port is a small, round, plastic container that holds the medication. It is connected to a catheter, which is a long, thin tube that goes into the vein. The port is usually implanted under the skin and can be accessed through a small incision. The catheter is inserted into the port and then into the vein. The port is used to administer medication over a long period of time. The catheter is used to draw blood for testing or to administer medication.

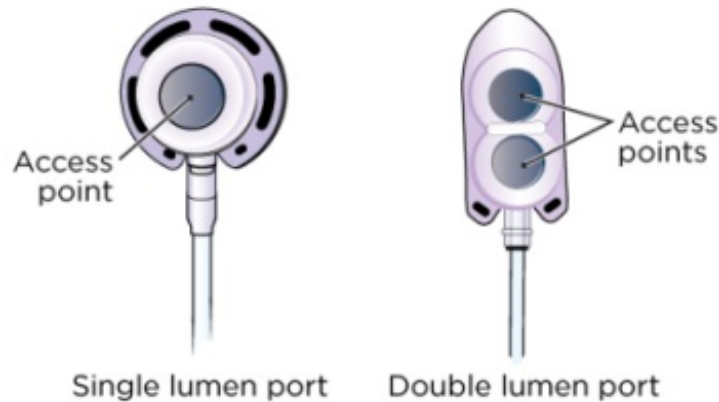
Mediport®, BardPort®, PowerPort®, Port-A-Cath® |
|
| (3) | |
|
|

Single lumen port

1 |
|
|

Double lumen port

2 |
|
| 1 |
|
|



3. ()
()

Imaging considerations

|
|
| (CT) |
| (MRI) |
|

Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) -
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |

Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |



Figure 4. Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) |

Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |

Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |

Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |
Figure 4 (continued) | Figure 4 (continued) |

[REDACTED]

[REDACTED] MSK [REDACTED]
[REDACTED] www.msk.org/parking [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

- [REDACTED] (CGM)
- [REDACTED]

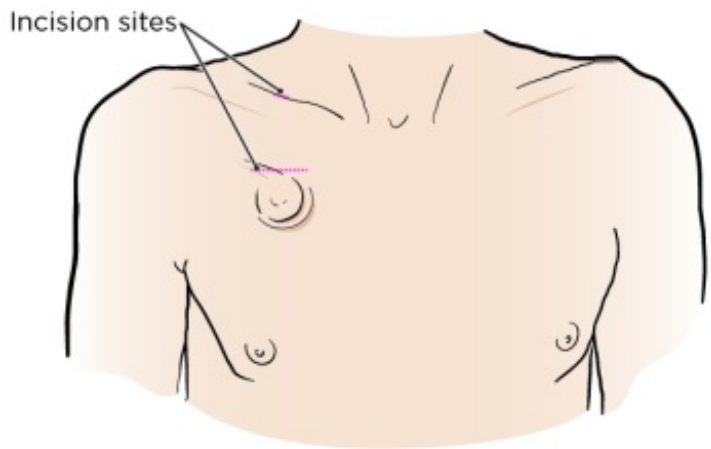
[REDACTED]

[REDACTED]

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)



5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100)

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11) 12) 13) 14) 15) 16) 17) 18) 19) 20) 21) 22) 23) 24) 25) 26) 27) 28) 29) 30) 31) 32) 33) 34) 35) 36) 37) 38) 39) 40) 41) 42) 43) 44) 45) 46) 47) 48) 49) 50) 51) 52) 53) 54) 55) 56) 57) 58) 59) 60) 61) 62) 63) 64) 65) 66) 67) 68) 69) 70) 71) 72) 73) 74) 75) 76) 77) 78) 79) 80) 81) 82) 83) 84) 85) 86) 87) 88) 89) 90) 91) 92) 93) 94) 95) 96) 97) 98) 99) 100)

- 48 |

- |

(Dermabond)-

:

- |
- |
- (Dermabond) 7 10 |
- |

7 10 |

|

- 2 6

Section Header

Text paragraph 1

- 10 (4.5) -

Section Header

IV

Text paragraph 2

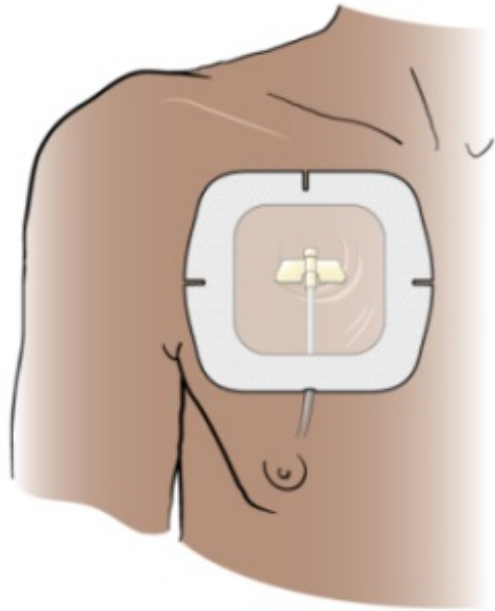


Figure 7. Illustration of the device on the chest.

Introduction

The purpose of this study is to evaluate the effectiveness of the device in treating patients with chronic pain. The study was conducted over a period of 12 weeks. The results of the study are presented in the following table. The data shows that the device significantly reduced pain levels in the majority of patients. The mean pain score decreased from 8.5 at baseline to 4.2 at the end of the study. This reduction was statistically significant (p < 0.05). The device was well-tolerated by all patients, with no serious adverse events reported. The most common side effect was mild skin irritation, which resolved within a few days. The study was limited by its small sample size and the lack of a control group. Further research is needed to confirm the long-term effectiveness of the device.

Methods

The study was a randomized, controlled trial. Patients were recruited from a pain clinic. The study was approved by the local ethics committee. The primary outcome was the change in pain score over time. The secondary outcome was the number of patients who achieved a 50% reduction in pain. The data was analyzed using a two-sample t-test.

[REDACTED]

[REDACTED]

- [REDACTED]
- [REDACTED]
- [REDACTED] ([REDACTED]) [REDACTED]
- [REDACTED] ([REDACTED]) [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED]
- [REDACTED] 100.4° [REDACTED] (38° [REDACTED]) [REDACTED]
- [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED] MSK- [REDACTED]

[REDACTED] 5 [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED] 212-639-2000 [REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

| |
|---------------------------------------|
| [REDACTED] |
| [REDACTED] ([REDACTED] - Hibiclens) |
| [REDACTED] |

4% CHG [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

1. [REDACTED]
[REDACTED] | [REDACTED]
[REDACTED]

2. [REDACTED]
[REDACTED] ([REDACTED]) [REDACTED] |
[REDACTED]

3. 4% CHG [REDACTED] | [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

4. [REDACTED] | [REDACTED]
[REDACTED] 4% CHG [REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

5. 4% CHG [REDACTED]
[REDACTED]

6. [REDACTED]
[REDACTED]

[REDACTED], [REDACTED],
[REDACTED], [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED]
[REDACTED]

[REDACTED] www.mskcc.org/pe- [REDACTED]
[REDACTED]