

1. Хірургічний інструмент для радіочастотної абляції пухлин передміхурової залози, що містить зовнішню голку, яка утворює перший жорсткий електрод, внутрішню голку, коаксіально вставлену в зовнішню голку і яка утворює другий жорсткий електрод, ізоляційний шар, розташований між внутрішньою голкою і зовнішньою голкою, першу відкриту частину інструмента, розташовану на його проксимальній кінцевій частині, при цьому перша відкрита частина інструмента містить першу відкриту ділянку внутрішньої голки і першу відкриту ділянку зовнішньої голки, і другу відкриту частину інструмента, розташовану біля дистальної кінцевої частини інструмента, при цьому друга відкрита частина інструмента утворює робочу частину інструмента і містить другу відкриту ділянку внутрішньої голки і другу відкриту ділянку зовнішньої голки, який **відрізняється** тим, що довжина внутрішньої голки складає 200-300 мм, її діаметр складає 0,9-1,3 мм, діаметр зовнішньої голки складає 1,5-3,0 мм, а зовнішня поверхня зовнішньої голки не містить ізоляційного шару.
2. Хірургічний інструмент за п. 1, який **відрізняється** тим, що друга відкрита ділянка внутрішньої голки складає 10-12 мм.
3. Хірургічний інструмент за п. 1, який **відрізняється** тим, що на його дистальній кінцевій частині ізоляційний шар, розташований між внутрішньою голкою і зовнішньою голкою, виступає за межі зовнішньої голки на 0,5-2 мм.
4. Хірургічний інструмент за п. 1, який **відрізняється** тим, що дистальні кінці внутрішньої та зовнішньої голок паралельно загострені під кутом 25 градусів.
5. Хірургічний інструмент за п. 1, який **відрізняється** тим, що на проксимальній частині інструмента розміщено ручку.