	(19) (12)	(KR) (A)	
(51) 。Int. Cl. ⁷ A61B 17/00		(11) (43)	10-2004-0011417 2004 02 05
(21) (22)	10-2003-7001808 2003 02 07 2003 02 07		
(86) (86)	PCT/US2001/024916 2001 08 07	(87) (87)	WO 2002/11639 2002 02 14
(81)	EA : , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-	가 ', ', ', ', ', ', ', ', ', ', ', ', ',
(30)		2000 08 09 (2001 07 31 (US) US)
(71)		26640	
(72)		200, 966	5
(74)			
(54)			

10-2004-0011417 , 가 가 . (arm) 가 1 가 77%), 200,000 , CAT \$20 MRI) 240,000 1%), 가), 가) 2가

()

(Halt procedure)' (RF)

가 가 , FDA

, 가 1

가 가 (arm) 가 RF 가 , 가) (tower) 7 65 100 (1) (2) 가 (10mm) 1 2 1 3 (12), (12) (10)(20) (14), (16), (16)(18), (22) (12)(P) (14)(14) (12) 가 2) (16) (18) (18) (16) (24) (24) , MRI СТ

30

1 RITA(

(28)

(22)

(22)

(26)

(26)

```
StarBurst,
           ) XL( RITA Medical Systems, Inc. )
                                                                         (22)
                                                                                      (26)
                                                                                                  가
                           (22)
                          (20)
                                                 (22)
                                                               (26)
                                                                                                    (2
                                      ,
RITA(
0)
                          500
                                                          1500 RF
                                                                              RITA Medical Systems, I
nc.
                            (20)
                                            (22)
                                                           (30)
                                                                      RF
                                     . RF
가
           (32)
                                                                       가
     가
                    가
            (20)
            (22)
       (22)
                                                                            (22)
                                                               (10)가
                                                      (P)
                                                                        (36) (12)
                       (34)
                          (18)
     (14)
                                                       (34)
                 (S)가
                                                   (36)가
                                                                              (S)가
                                                                                         (14
                                                                                               18)
                          (14
                                18)
                                          (36)
                                                                                          (S)
   (34)
                          가
                                                                          18)
                                                                                                (34)
          (14
                18)
                                                                    (14
                                    가
       1
             2
                       (12)
                                      (16)
                                                                         (14
                                                                               18)
            (picture-in-picture)
                                                        (S)
가
(36)
   (36)
            가
                                   ) ,가
                                                                                       (36)
                                                 (12)
                                                              가
                                                                                           (A)
                                                                           (37)가
                          (A)
                                                           (S)
                                                                                           가
                                                                   가
 (37)
              (S)
                                            가
                                                        (37)가
   (36)
                                                  (20)
                                                                                (34)
                               (16)
                                                             (20)
                                          (16)
     (34)
                                                         3
      (50)
                                                                       (52)
      (30)
                                                                                       (54)
                                              . 가
                                                                       (38)(
                                                                              1)가
 , 14
                       (14 french foley catheter)가
                                                                                (dorsal position)
   (56)
                          가
                                 가
                                                   (frog-leg)
                                                                         가
       )가
                   (bear hugger system,
                                                    )
                                 가
   (58)
                  (34)
                                               2
                                                                               (14
                                                                                     18),
```

```
(36)가
                                                               (S)
                                                                                             (A)가
      가
                                                      (34)가
                                                                                      (34)
                                                                           (34)
                                        (20)
                      (16)
                                                      (A)
                                     (37)가
   (34)
                         가
                                                                         (A)
   (60)
                (P)가
                                   (trendelenburg position)
                             (verres)
                                                                                                  1
                                                         ,
가
5mmHg가
                                     가
                                                                                           가
                , 5mm
        (62)
                                                                                       (12)
        (12)
                                            (12)
                                                         (14)가
                                   가
                                                                    가
                  (60
                        62)
          가
                         가
          (64)
                                 (12)
                                                                                           가
   , 10mm
                          가
                                                                       (24)가
                                (Aloka model) No. SSD140U
                                                                                              No. U
               (24)가
                                 (24)가
ST-5526L-7.5
                                                                           (16)
                     (18)
                                        (12)
                                                                 (14)
                                                                                 (36)
                                 (14
                                                                                             (12)
                                        18)
                                                                    (14
                                                     가
          (16)
                                                                          18)
                                                                                            (12)
   (66)
            (24)
                                         , 가
   (68)
 , 2
(22)
                            (22)
   (70)
                                                                                       (20)
                            (22)
                                                                           (22)
                                                          (32)
          (20)
                    RF
                                                           가
                                                                                             2.5
   (72)
  3.0 \text{mm}
                              (22)
                                                     (22)
                                                                        (12)
                (24)
                                       (22)
    (74)
                  가
   (76) ,
                                                                                (22)
                             (22)
                                                                             (22)
     (22)
                            가
                                                 (22)
                                                                                                (22)
                                                                                      ).
                     (12)
                                        (24)
        (78)
                                                                  (22)
                                                                가
                                   16
                                                                        1 mm
                                                                                2mm
                                                      (22)가
                                                                                              (22)
```

```
가
   (26)
           1
                                    (28)
                                                                 . 30 °
                                                                                                 (26
                                                                                  (22)
)
                                                         (26)
                                                                   (28)
          (80)
                                                                              (22)
                                                                                         (26)
          (82)
                                 (20)
                                                   (22)
                                                        RF
     (20)가
                                                                                                 (22)
                                                           가
RF
    가
                                                     100
                                                                                             가
                               14
                                            65
                          가
     65
                                                        100
                                               85
            14
                                                          가
                                   가
                                                       7 14
                                               ,
가
                                                                         . RF
                   (14
                         18)
                                                        (22)
                                                                  (26)
                                          (26)
                                                                           가
                                (22)
  , RF
                                                                           (20)
                   (84)
                                               , (86)
(84)
                                                                                                (22)
            , RF
가
                                       (76)
                                                                                         (22)
                                               RF
                3cm
          (88)
                                                (22)
                                  (22)
                                                                  (26)
                                                                              (76)
                                                                                             (86)
                       (22)
                                                                              (22)
                                              (22)
                                                         (26)
                                                                                (22)
                                  (22)
                                                        (72)
                                                                    (86)
                                                                                                0.5 cm
                      (22)
                                                                                (24)
    1cm
                                                                                                 (
                                      (38)
22)
                              1\,\mathrm{cm}
                                      )가
                                             (90)
   가
                                                                      (22)
                              (92)
                                                                                             (22)
                                         가
                                                                                          가
              (94)
                                                                              가
               가
                                             S-
                                                                            10mm
                           가
                                                       가
         (Alis,
                                                                              (30)
                          (Steristrip,
```

- 6 -

10-2004-0011417

(16), (12)(52) (54) (62) (12) 가 가 ((22) (22)가 (22) (22)가 (26)가 (22) (26) 가 RF 가 (80) (84) (22) (86) (94) 가 가 , 가 가 (57) 1. 2. 3.

- 7 -

2

가 4. 2 가 5. 1 가 6. 5 가 가 (arm) 7. 1 8. 6 가 9. RF 10. 1 65 100 7 가 11. 10 7 14 12.

,

; .

;

13. 12 ,

14.12 ,

. **15.** 12 ,

. **16.**14 ,

14 , 가

18.12 ,

가 .

19.18 ,

가 , 가 .

20.12 ,

. **21.** 14 ,

가

22.12 ,

RF

23.12 ,

65 100 7 가

24.12 ,

, 가 ·

25.11 ,

;

가 .

26. 25 ,

가 · **27**.

_... ;

, ; ;

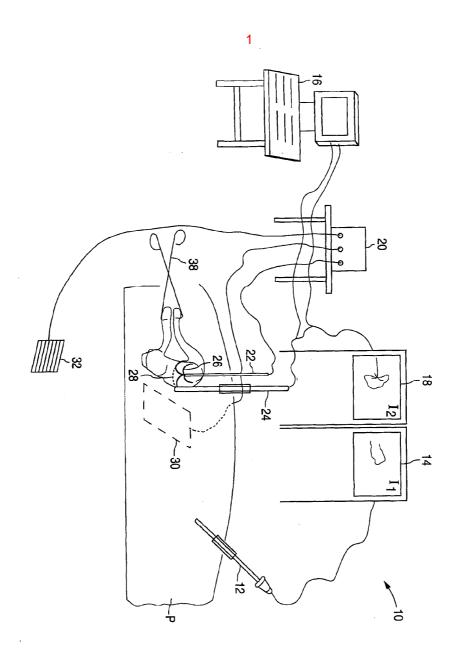
, , , 1 2

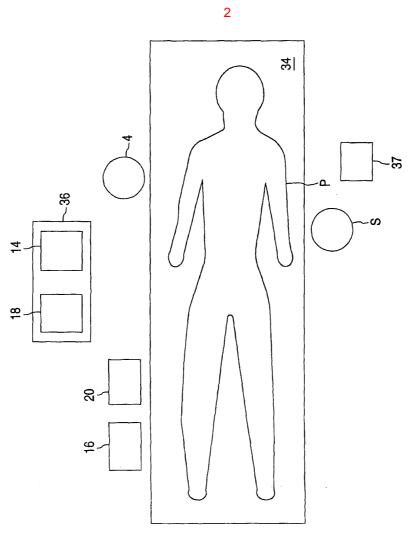
. 28.

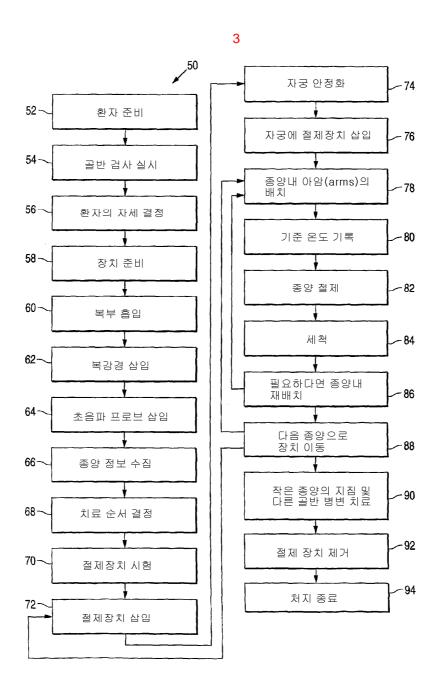
27 .

85 100 7 14 가

•









专利名称(译)	一种使用妇科消融和消融针的系统			
公开(公告)号	KR1020040011417A	公开(公告)日	2004-02-05	
申请号	KR1020037001808	申请日	2001-08-07	
[标]申请(专利权)人(译)	BEKL CORP			
申请(专利权)人(译)	贝大鼻子炮升级			
当前申请(专利权)人(译)	贝大鼻子炮升级			
[标]发明人	LEE BRUCE B			
发明人	LEE, BRUCE B.			
IPC分类号	A61B18/00 A61B17/42 A61B18/12 A61B19/00 A61B17/00 A61B8/12			
CPC分类号	A61B18/1477 A61B2018/1425 A61B18/1487 A61B2018/00702 A61B2018/00791 A61B17/42 A61B8/12 A61B19/52 A61B18/18 A61B18/148 A61B18/00 A61B2019/5276 A61B2018/00797 A61B2018/00821 A61B90/36 A61B2090/378			
代理人(译)	KIM MYUNG SHIN			
优先权	60/224191 2000-08-09 US 09/920425 2001-07-31 US			
其他公开文献	KR101092188B1			
外部链接	Espacenet			

摘要(译)

本发明涉及治疗子宫肌瘤等骨盆肿瘤的方法。并将切除装置插入子宫区域。或者它包括骨盆肿瘤,以将切除装置定位到骨盆肿瘤。而且,使得该方法确认盆腔肿瘤的位置和切除装置的位置,例如,腹腔镜和视频设备,使用超声波装置。可以使用各种切除装置。并且包括多个针。或者它意味着有一个插入骨盆肿瘤的手臂,可以安排没有手臂。此外,它意味着通过切除装置将电磁能或其他能量传递到骨盆肿瘤,使得该方法切除肿瘤。此外,提供了用于控制骨盆肿瘤的外科手术的系统。

