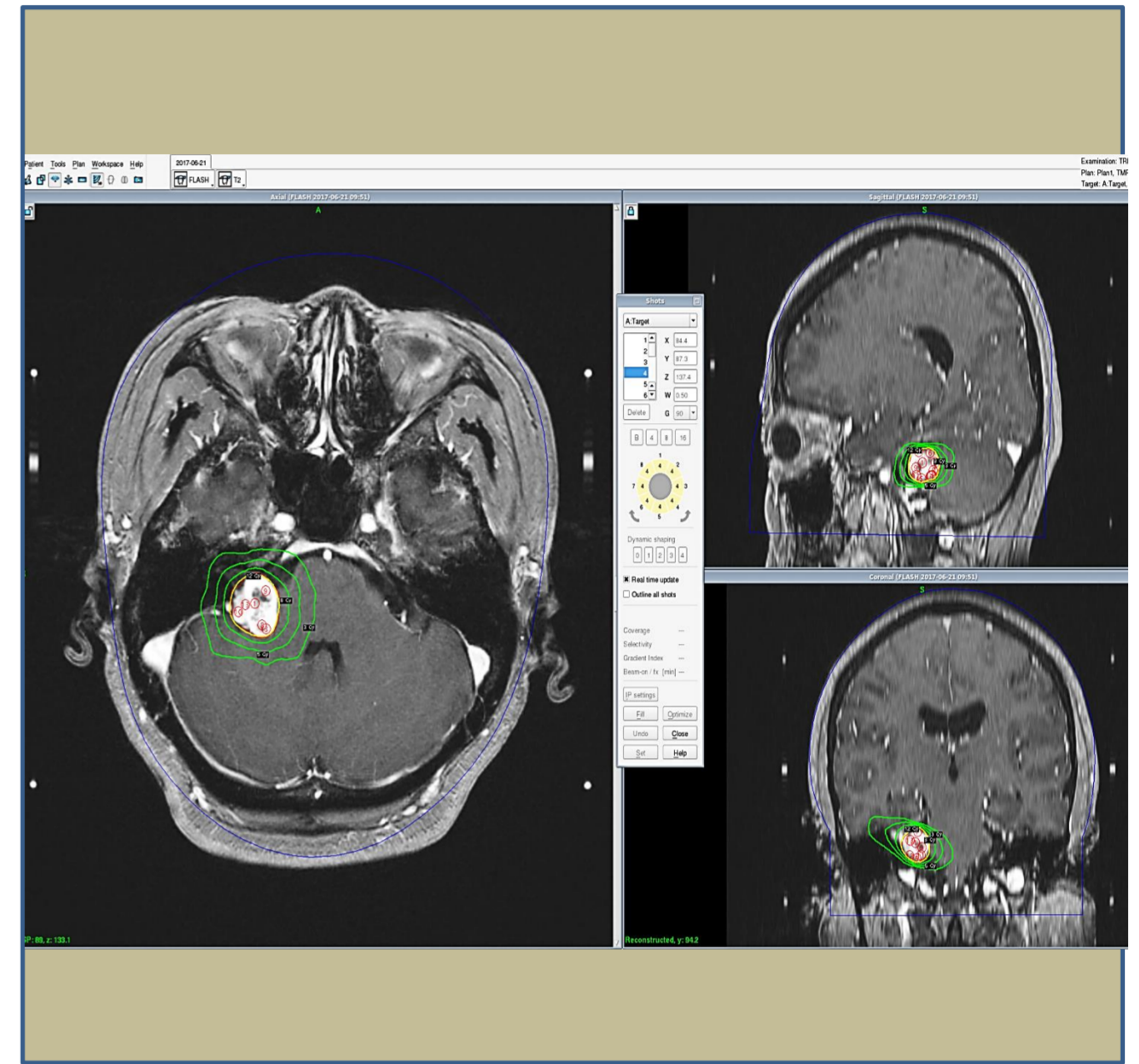
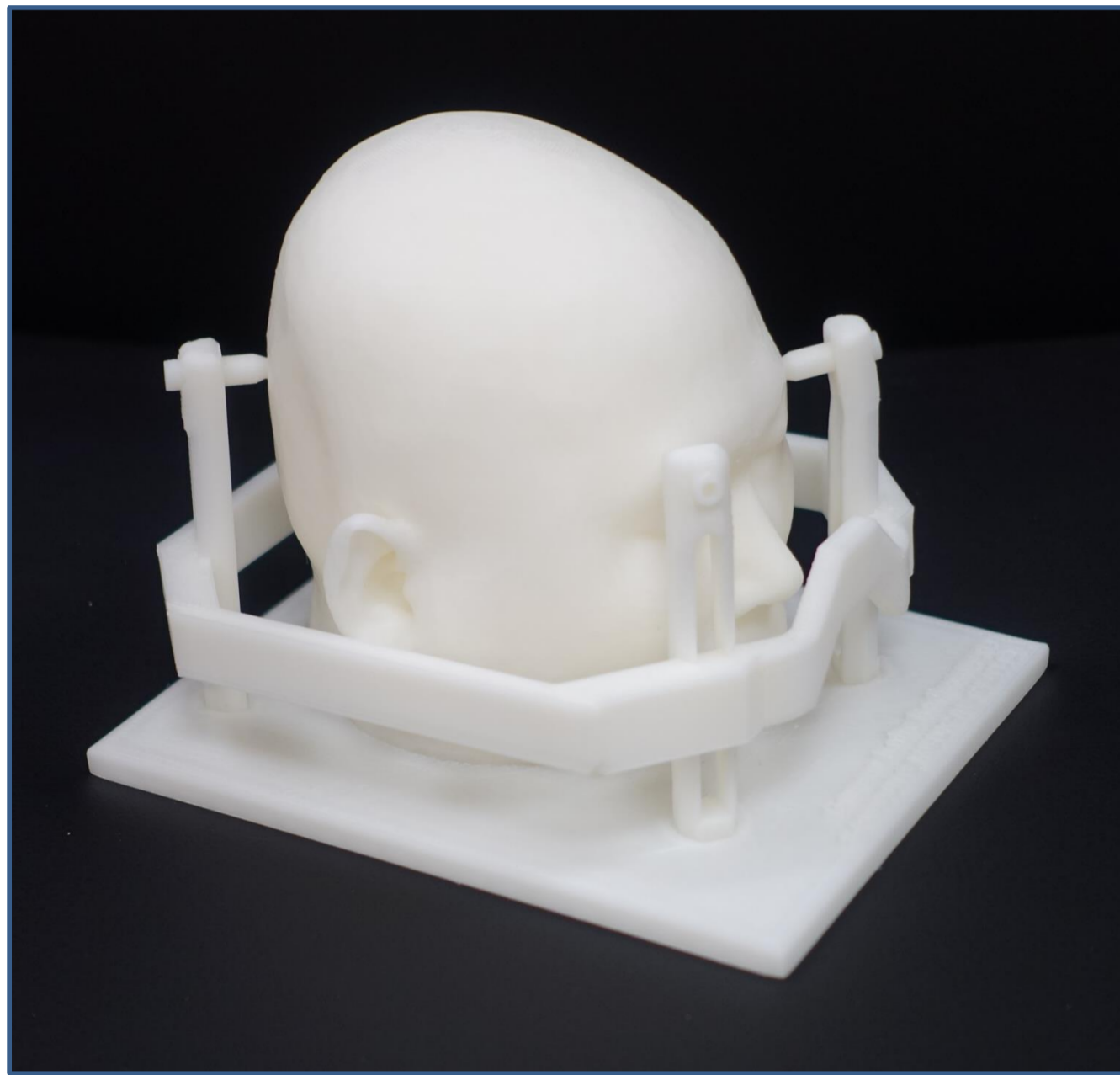


감마나이프 방사선 수술과정

- Frame (정위틀) 고정방식 -

감마나이프 시술 방법에는 3가지가 있습니다.
 첫번째 "프레임 (정위틀) 고정방식"에 대해 소개해 드리겠습니다.



1 프레임(정위틀)고정 (소요시간 : 5분)

머리 속 병소의 위치를 좌표화 하고 실제 방사선을 쏘일 때에 머리를 안전하게 고정하기 위함입니다.

2 영상촬영 (소요시간 : 30분)

병소의 정확한 위치, 모양, 크기를 파악하여 치료계획에 활용하기 위함입니다.

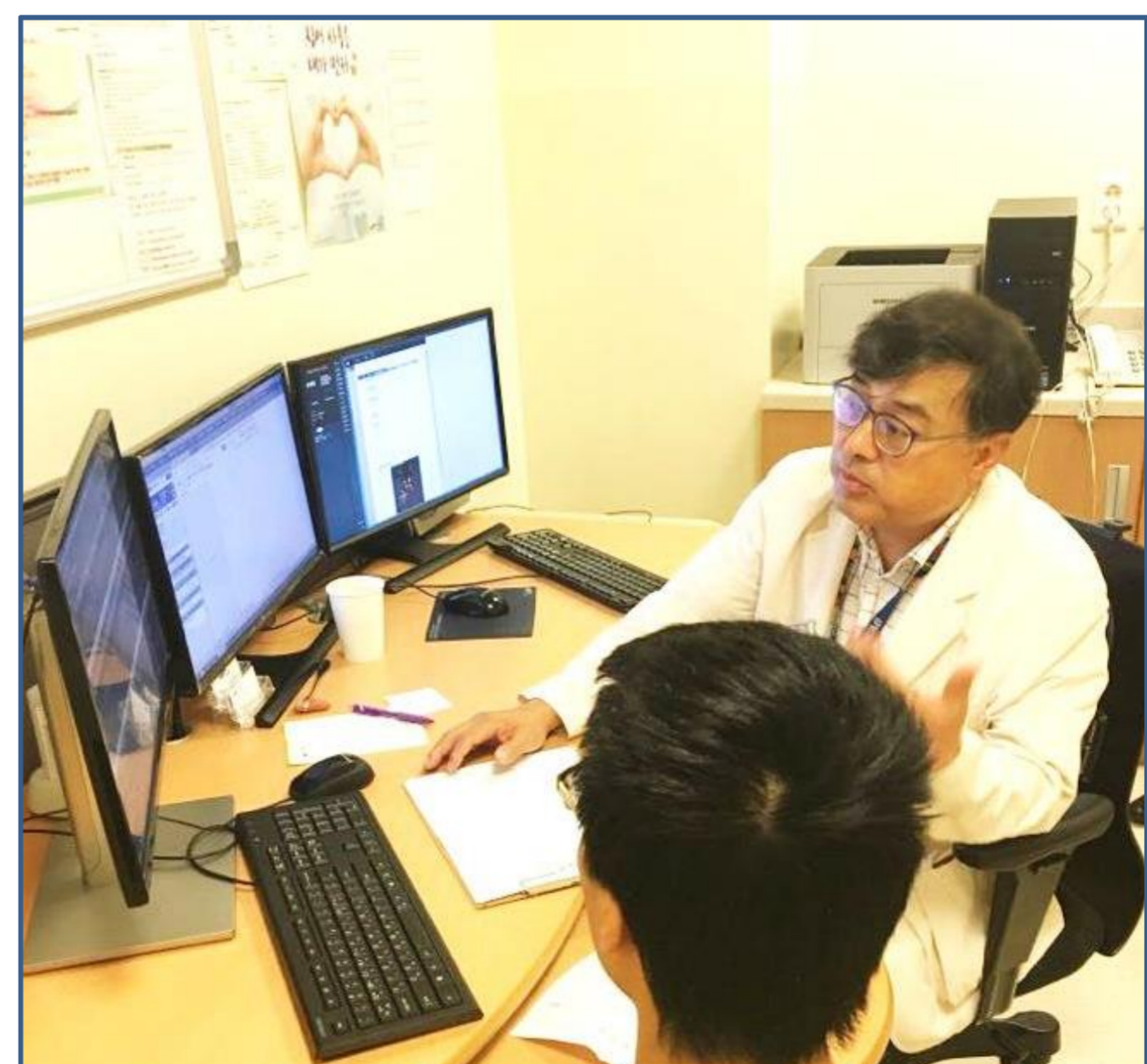
3 치료계획 (소요시간 : 30~60분)

치료시 환자에게 가장 적합한 방사선 조사량 및 방사선 조사 범위에 대한 치료계획을 세웁니다.



4 치료 (방사선조사) (소요시간 : 30~120분)

방사선 조사 시 통증이나 소음은 없으며 의료진이 모니터를 통하여 환자의 상태를 살핍니다. 치료를 마치면 머리에 고정된 정위틀을 제거합니다.



5 외래방문 (시술후 2주-4주)

치료효과는 진단에 따라 수개월에서 수년에 걸쳐 서서히 나타나므로, 정기적으로 외래를 통해 치료후 경과를 추적 검사해야 합니다.