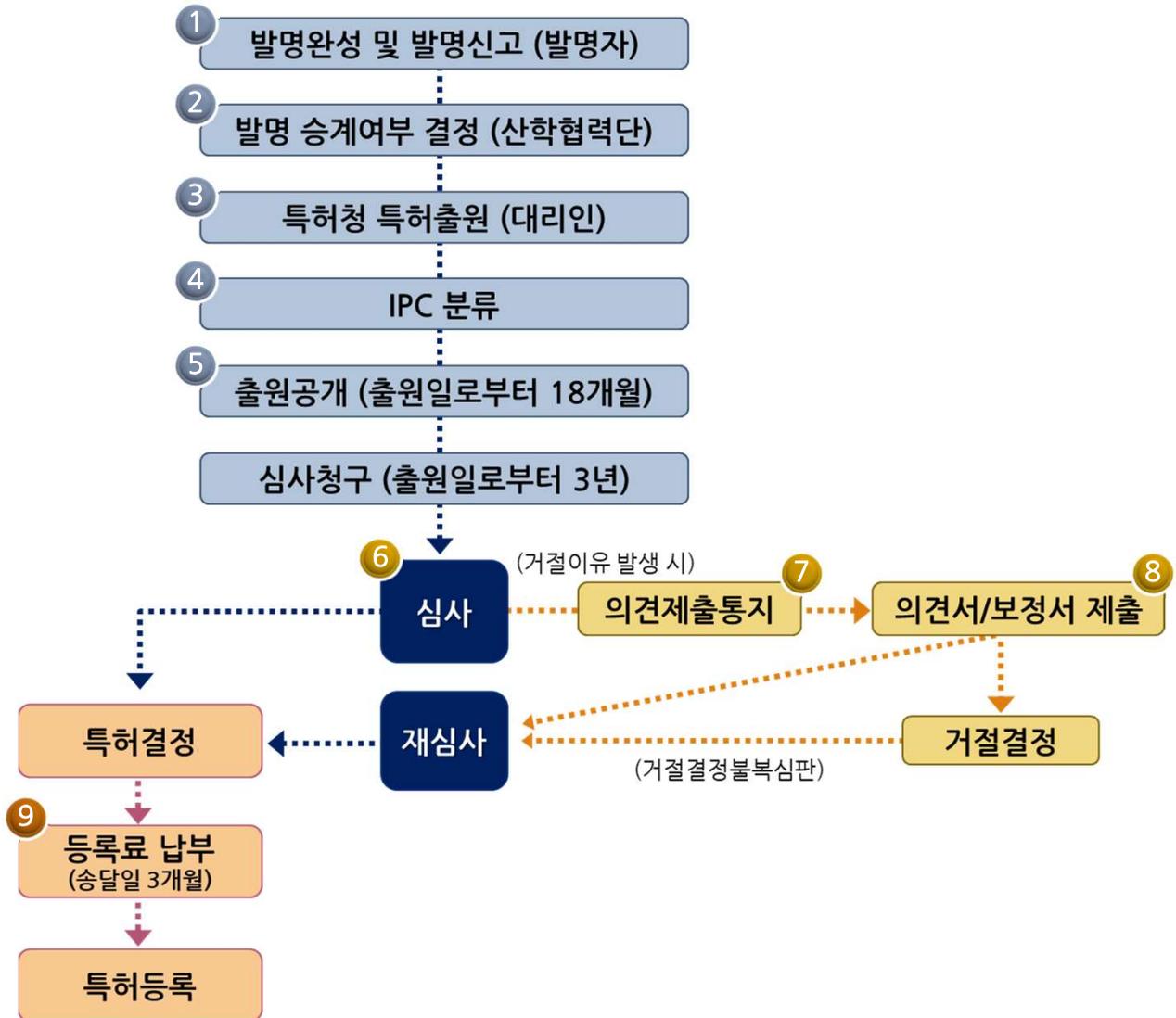


2021. Jul / vol.2



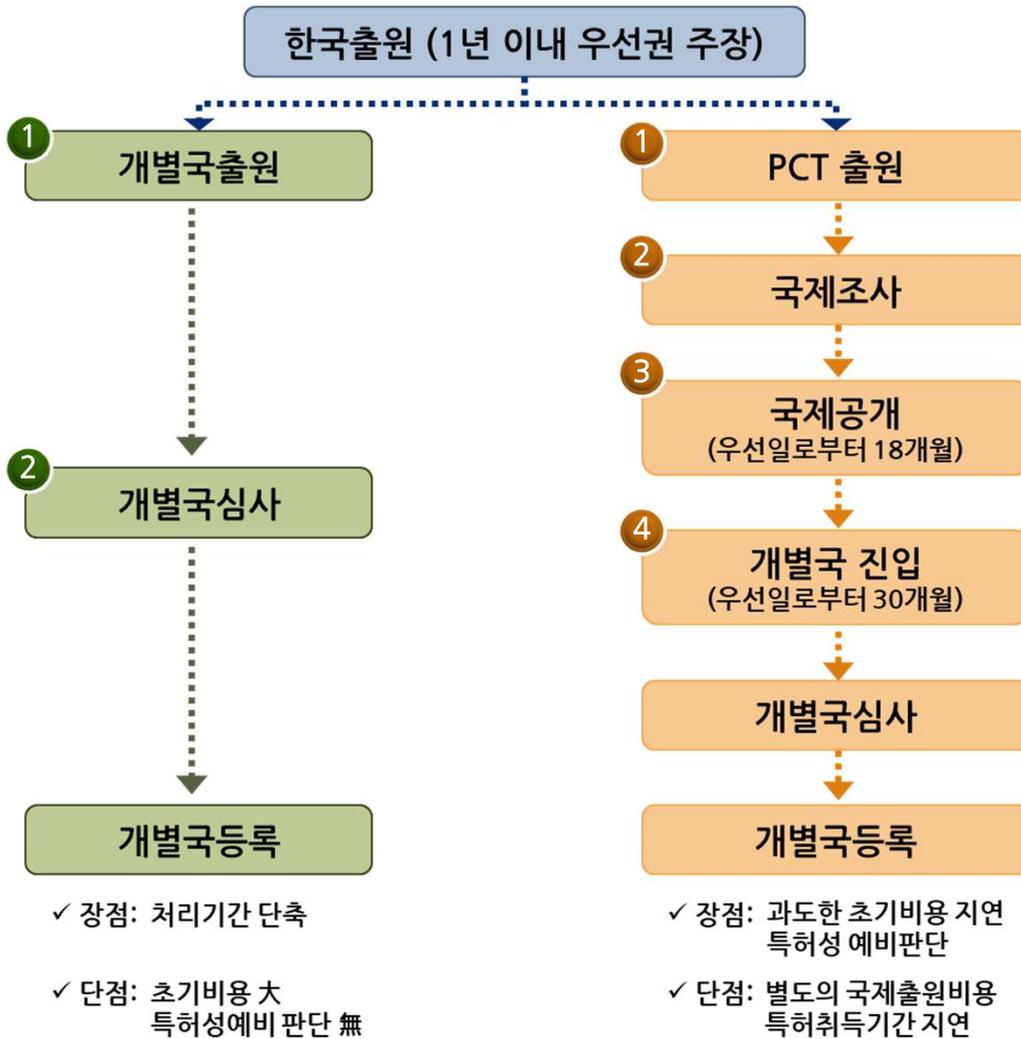
-  국내 특허 출원 절차
-  해외 특허 출원 절차
-  주요 활동 소식

국내 특허 출원 절차



- ① 발명자께서 발명신고서를 작성하여 본교 시스템(AIMS2)에 등록/제출합니다.
- ② 산학협력단(의료원)에서 발명의 승계 여부를 결정합니다.
- ③ 대리인(특허사무소)이 명세서를 작성하여 특허청에 제출함으로써 출원을 합니다.
- ④ 특허청의 심사관이 IPC(국제특허분류)를 기반으로 기술을 분류합니다.
- ⑤ 출원일로부터 18개월 후 출원 명세서가 공개됩니다.
- ⑥ 3년 내 심사청구를 신청하여 특허청으로부터 심사를 받습니다.
- ⑦ 심사 후, 특허 거절 이유에 대한 의견제출통지가 발생될 수 있습니다.
(출원인에게 거절 이유 통지 후 기간을 정하여 의견서를 제출할 수 있는 기회를 제공합니다)
- ⑧ 거절 이유를 해소한 보정서 및 의견서를 제출하여 재심사 후 등록이 결정됩니다.
- ⑨ 송달일 3개월 이내에 등록료를 납부함으로써 특허 등록이 최종 완료됩니다.

해외 특허 출원 절차



- 개별국**
- ① 개별국 출원은 국내 출원일(최우선일)로부터 1년 내 해외출원 진입이 가능합니다.
 - ② 진입한 개별국에 대해 심사를 받아 최종 등록됩니다.

- PCT**
- ① PCT 출원은 국내 출원일(최우선일)로부터 1년 내 출원해야 합니다.
 - ② 선행기술조사 및 특허성 유무를 판단합니다(국제조사).
 - ③ 국제출원서류 일체(국제조사보고서 및 견해서)를 전자적 형태로 공개합니다.
 - ④ 우선일로부터 30개월 이내에 특허획득을 원하는 국가(지정 개별국)로의 국내 단계에 진입할 수 있습니다.

※ PCT(Patent Cooperation Treaty; 특허협력조약) : 국적국 또는 거주국의 특허청에 하나의 PCT 출원서를 제출하고, 그로부터 정해진 기간 이내에 특허획득을 원하는 국가(지정(선택)국가)로의 국내 단계에 진입할 수 있는 제도입니다.

주요활동 소식

인터비즈 바이오 파트너링&투자포럼 행사 참여 (7월 7일~9일)

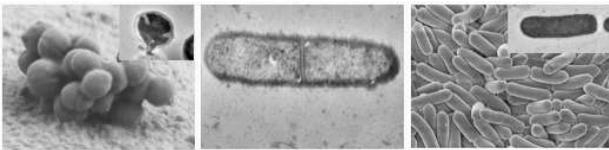


인터비즈 InterBiz
바이오 파트너링 & 투자포럼 2021

국내 바이오·헬스산업의 국제경쟁력 강화를 위해 유망기술·사업 공개 및 기술이전·사업화를 촉진하고, 가치사슬연계를 통한 협업구조 및 투자 활성화를 실현하는 국내 최대 이노베이션 행사

■ 우수기술 출품

아주대학교 의학과 미생물학교실 손성향 교수님 - 염증성 장질환 치료·예방용 기능성 박테리아 균주



- European Food Safety Authority 승인된 균주
- 동물모델에서 효과 검증
- 협력조건 : 기술이전

■ 우수기술 소개자료집 배포

의약품/화장품 분야 3건, 진단/인공조직 분야 7건 소개 책자 제작 및 홍보

■ 의료원 우수 기술 기술상담 진행

1. 동광제약 : 실험 수행계획 확인, 선행기술 유무 확인
2. 휴온스 : 체중감소 효과 문의, 균주 공급방향 확인
3. 씨티씨사이언스 : 특허자료 및 논문 투고 내용 제공 문의(별도 협의 예정), 투여방법 문의
4. 아우라바이오 : 개발단계에 있는 소재의 직접 생산권 획득 필요, 기술내용 및 독성 관련사항 문의
5. 성이바이오 : 바이오 의약품 유통·제조업 수행 중이며, 대표와 검토하여 기술이전 협의 관련 회신 예정
6. 일양약품 : 박테리아 균주의 장질환 실험결과 내용 문의
7. 네츄럴엔도텍 : 자사기술에 대한 균주 적용방안 문의
8. 종근당바이오 : 향후 연구계획 문의, 세미나 요청(협의 예정)

