



*abion*

---

Investor Relations 2025

## Disclaimer

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로 에이비온(주) (이하 “회사”)에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려드리는 바입니다.

본 Presentation의 참석은 위와 같은 제한 사항의 준수에 대한 동의로 간주될 것이며 제한 사항에 대한 위반은 ‘자본시장과 금융투자업에 관한 법률’에 대한 위반에 해당될 수 있음을 유념해주시기 바랍니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’ 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 “예측정보”는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로는 불확실성을 내포하고 있는 바, 이러한 불확실성으로 인하여 실제 미래실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다. 또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로 향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 변경될 수 있으며, 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

자료의 활용으로 인해 발생하는 손실에 대하여 회사의 임원들은 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다. (과실 및 기타의 경우 포함)

본 문서는 회사가 발행하는 증권의 모집 또는 매매를 위한 권유를 구성하지 아니하며, 문서의 어떠한 내용도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한 기초 또는 근거가 될 수 없습니다.

# Pioneering Scalable Platforms for Next-Generation Cancer Therapy

## VABAMETKIB

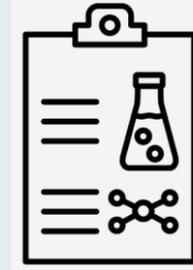
MET 변이 글로벌 임상 2상 순항 중 (단독/병용요법)  
경쟁약물 대비 우수한 안전성

## ABN 501

세계 유일 Claudin 3 타깃 항체  
TCE 및 ADC 등 다중 모달리티 적용 항체 플랫폼

## Interferon-beta

인터페론-베타 기반 항체-사이토카인 플랫폼 (ABN202)  
항바이러스(ABN101) 혁신 신약



국내 최대  
항체 라이브러리



글로벌 기반 네트워크



코스닥 상장사



글로벌 임상 2상 완료

MET-TKI

CYTOKINE

CLAUDIN-3

INTERFERON- $\beta$

Vabametakib | ABN401

“Potential Best-In-Class  
MET TKI”

탁월한 선택성으로 경쟁 약물 대비  
최상의 안전성 확보

Exceptional Safety Profile

ABN202

“Interferon- $\beta$ -mucin  
Platform”

ADC의 한계를 뛰어넘는  
독자적 혁신 기술 확보

Beyond ADC

ABN501

“First-In-Class  
Novel Antibody”

다양한 고형암으로 확장 가능한 세계  
유일 CLDN3 항체

Promising Target for SCLC

ABN101

“Interferon- $\beta$ -bio-better”

범용 항바이러스 치료를 위한 건조  
분말 흡입기

Prophylaxis for Viral Infection

| 적응증          | 파이프라인          | 타겟  | 카테고리   | 비고              | 후보물질 발굴                   | 비임상                                  | 임상  | 개발파트너   |
|--------------|----------------|---|--|-----------------|---------------------------|--------------------------------------|---|---|
| 폐암           | 비소세포폐암 (NSCLC) | Vabametkib ABN401                         | MET  | 저분자화합물          |                           | MET 변이 환자에 대한 글로벌 임상2상 (단독요법)        |   |   |
|              |                | Vabametkib + Lazertinib                   | EGFR+MET   | 저분자화합물          |                           | MET 기인 내성환자에 대한 글로벌 임상2상 (EGFR 병용요법) |   |    |
|              | ABN202         | Multiple Targets [TROP2, EGFR, MET, etc.] | 항체-사이토카인 융합 단백질 (플랫폼) (Antibody-Cytokine Fusion Protein) | 관련 플랫폼 파이프라인 8종 | 사전독성시험 (영장류)              |                                      |   |   |
| 소세포폐암 (SCLC) | ABN501         | Claudin-3 (CLDN3)                         | 항체치료제  | 항체 파이프라인 25종    | GLP 독성시험 예정(2025년 내 임상진입) |                                      |   |   |
|              |                |   | 이중항체 (CLDN3 x CD3)                                       |                 | 비임상 효성시험                  |                                      |   |   |
| 호흡기 감염       | 광범위 항바이러스제     | ABN101                                    | IFN-β  | 사이토카인           |                           | GLP 독성시험 예정 (2025년 내 임상진입)           |   |   |



**신영기**  
MD, Ph.D

**Chief Executive Officer**

- 서울대학교 시흥캠퍼스 본부장
- 서울대학교 약학대학 및 융합과학기술대학원 교수
- 서울대학교 의과대학 박사
- 한국발명진흥회 지식재산 평가위원회 위원
- 식품의약품안전처 안전평가원 위원
- 전) 동반진단기술개발사업단장 (미래창조과학부)
- 전) 서울대학교 생명공학공동연구원 부원장



**Management**



**최준영**  
Ph.D

**Chief Operating Officer**



**우성윤**  
CFA

**Chief Finance Officer**

**Science Advisory Board**



**JÜRGEN WOLF**  
MD, Ph.D

**Univ. Hospital Of Cologne**



**김희경**  
MBA, Phar. B

**Former RA Vice President Samsung Bioepis**

**Non-executive Directors**



**박근철**  
MD, Ph.D

**Univ. Texas MD Anderson**



**정윤택**  
Ph.D

**Pharmaceutical Strategy Institute**



**양진욱**  
J.D, LL.M

**Lee & Ko**



## 2007

ABION  
설립

## 2009

R&D Center  
설립

## 2019

- ABION 호주법인 설립
- 바바메킵(VABAMETKIB) 임상 1/2 상 IND 승인 (호주, 한국)

## 2021

- 코스닥 이전상장
- 바바메킵 미국 FDA 임상 1/2 상 IND 승인

## 2022

- 바바메킵 임상 1상 보고서 제출
- ABION 미국법인 설립(San Diego)

## 2023

- 바바메킵 임상 2상 첫 환자 등록
- 바바메킵 임상 2상 1차 중간결과 발표

## 2024

- 바바메킵 임상 1상 확장연구 CSR
- 바바메킵 임상 2상 코호트2 IND FDA 승인
- ABN202, ABN501 연구데이터 발표 (AACR)
- 항암파이프라인 소개(ASCO IET)

## 2025

- 바바메킵 교모세포종 치료제 IND 신청
- 바바메킵 러시아 제약사 LO 텀시트 체결
- ABN202 미국 개발 합작사 추진
- 바바메킵, ABN202, ABN501 초록 발표 (AACR)

**Cambridge Innovation Center (CIC)  
Office Establishment**

**Boston, US**

- Korea Health Industry Development Institute(KHIDI) supported office for selected biotech and biopharma companies

---

*Level 14, One Broadway  
Cambridge, MA 02142*

**ABION**

**S. Korea | Pangyo Office**

- Domestic clinical trial coordination
- R&D Cluster (2026)

---

*4F, Global Biz Center bldg. D, 43 Changeop-ro, Sujeong-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, South Korea 13449*

**★ ABION**

**S. Korea | Seoul Office**

- HQ Office
- Established in 2007
- Company-affiliated Research Institute

---

*9F, HanwhaBiz Metro Bldg, 242 Digital-ro, Guro-gu, Seoul, South Korea 08394*

**ABTS LLC**

**San Diego, US**

- Global clinical trials
- Subsidiary division of ABION

---

*4543 Ruffner St. STE 140, San Diego, CA 92111*

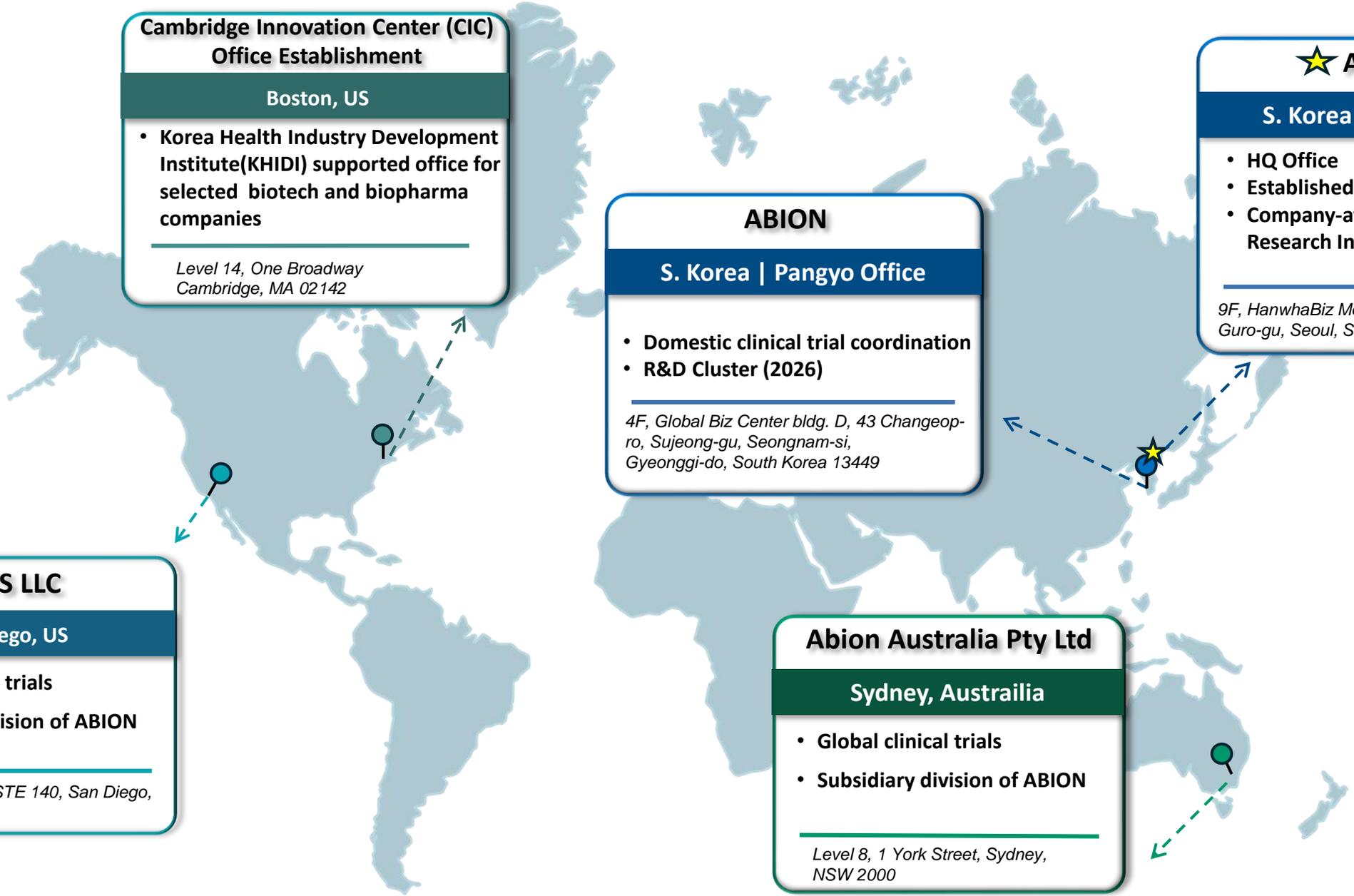
**Abion Australia Pty Ltd**

**Sydney, Australia**

- Global clinical trials
- Subsidiary division of ABION

---

*Level 8, 1 York Street, Sydney, NSW 2000*





**Thank you**

---

*abion*