

디앤디파마텍 (347850)

6월에큰것입니다.

보고서 요약

- 2014년 설립. 2024년 코스닥 상장
- 핵심 파이프라인은 비만 및 MASH(대사이상관련 지방간염) 치료제
- MASH 치료제 DD01 4주 투여만으로 뛰어난 지방간 감소 효과 확인
- 올해 6월 DD01 임상 2상 12주차 결과 기대, 연내 기술 이전 목표
- 경구용 비만치료제 파이프라인 올해 임상 1상 본격 진행

Analyst

김주형, 진재현, 한용희

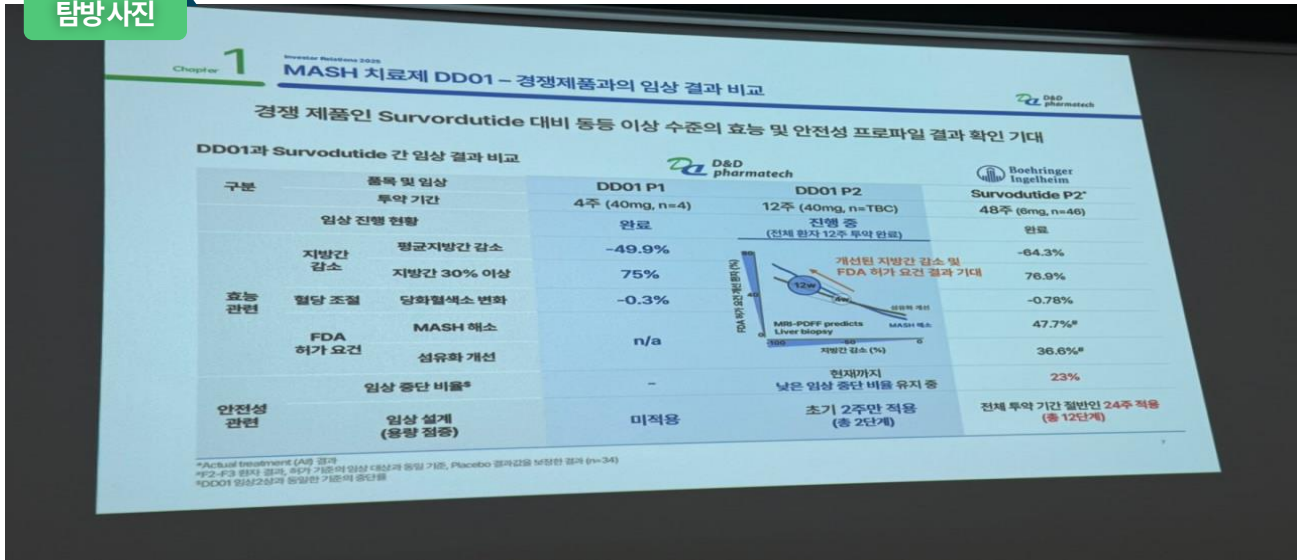
Info

| | |
|--------|--------------|
| 기업탐방일자 | 2025. 05. 08 |
| 발간일자 | 2025. 05. 20 |
| 투자 의견 | 없음 |

Company Data

| | |
|--------|-------------|
| 시가총액 | 9,669억원 |
| 상장주식수 | 10,707,301주 |
| 액면가 | 500원 |
| 외국인소진율 | 1.84% |

탐방 사진



실적·자산 추이

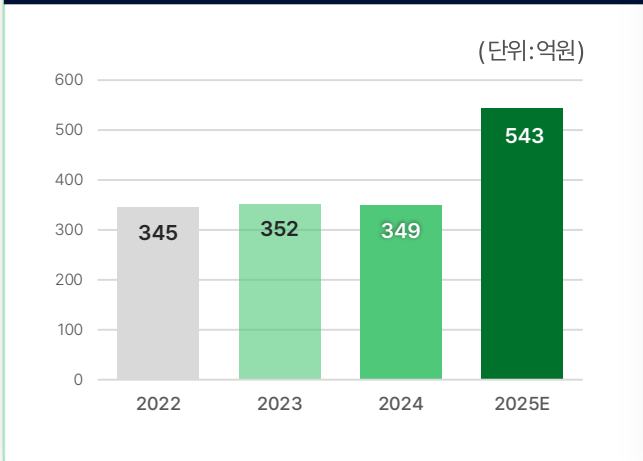
(단위: 억원)

| | 2022 | 2023 | 2024 | 2025(E) |
|------------|--------|------|------|---------|
| 매출액 | 6 | 17 | 114 | - |
| 영업이익 | -687 | -135 | -250 | - |
| 당기순이익 | -1,370 | 34 | -295 | - |
| 당기순이익(지배) | -1,361 | 39 | -286 | - |
| 당기순이익(비지배) | -10 | -5 | -9 | - |
| 자산총계 | 936 | 792 | 975 | - |
| 부채총계 | 751 | 240 | 279 | - |
| 자본총계 | 185 | 552 | 696 | - |

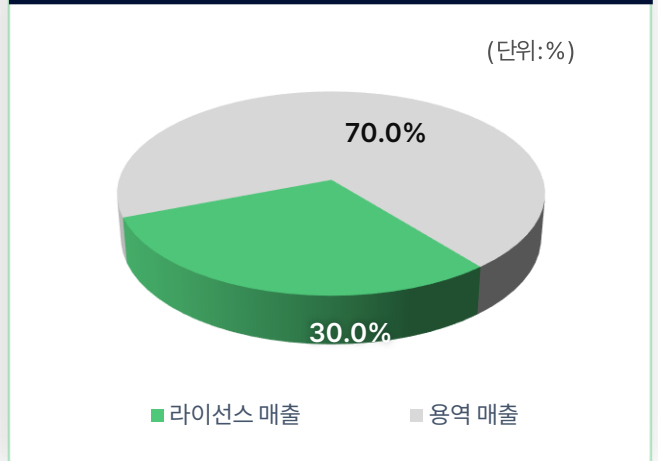
기업개요

- **설립/상장** : 2014 설립. 2024년 코스닥 상장
- **주요 사업** : 신약 후보 물질을 전임상 및 초기 임상 단계에서 기술 이전하여 기술료로 수익을 창출
- **매출 비중** : 라이선스 매출 30%, 용역 매출 70%
- **주요 주주** : 이슬기 대표 외 11인 20.82%

매출액 추이



매출 비중



플랫폼 기술

우수한 GLP-1 개발

- (1) 회사 주도적 개발이 가능한 **자체 펩타이드 개발 능력**
- (2) 복약 편의성을 개선을 위한 **경구형 플랫폼 기술** + **장기지속형 제형기술**



자료 : 디앤디파마텍

주요 용어 설명

| 용어 | 설명 |
|--|---|
| 글루카곤(Glucagon) | 인슐린과 반대 작용을 하는 단백질성 호르몬으로 체내 혈당이 떨어지면 췌장의 알파세포에서 분비되어 간에서 글리코겐(Glycogen)을 포도당으로 분해시켜 혈당 유지 |
| 인슐린(Insulin) | 췌장의 β 세포에서 분비되는 호르몬으로 생체 내에서 혈당을 강하시키는 기능을 하며 조직 및 기관에서 직간접적으로 대사 조절에 관여 |
| GLP-1 (Glucago-like peptide1) | 음식 섭취 시 소장에서 분비되는 호르몬(인크레틴)의 일종으로 혈당을 조절하고 체중을 감소시키는 특징이 있음 GLP-1의 성능으로는 인슐린 합성/방출 증가, 글루카곤 분비 억제, 소화흡수 과정 지연 등이 있음 |
| 폐길화 (PEGylation) 기술 | 약물의 안정성, 반감기 연장, 면역원성 감소 등을 목표로 약품에 PEG (Polyethyleneglycol, 폴리에틸렌 글리콜) 분자를 결합시키는 기술 |
| 장기 지속형 (PEGylation) 기술 | 약물의 활성 부위를 보존하면서도 PEG 분자를 선택적으로 결합하는 방식을 사용해, 기존 기술보다 약물의 본래 효과를 유지하며 체내 지속시간을 효과적으로 개선시킴 펩타이드 기반 약물에 특화되어 펩타이드의 체내 분해 방지 및 효능 극대화, GLP-1 계열 약물과 MASH 치료제와 같은 복합 작용 약물에도 적용 가능 |
| 지질화 | 약물 투여 후 혈액 내의 알부민과 결합하여 펩타이드의 체내 지속시간 증가시킴 |
| 리간드화 | 수용성 비타민인 비오틴을 펩타이드에 결합시켜 소장 내벽의 비타민 트랜스포터(SMVT)를 통해 흡수를 촉진시키는 기전을 이용해 소장 흡수율을 증가시키는 기능 |
| 경구용 펩타이드 (ORALINK) 기술 | 펩타이드는 소화계에서 쉽게 분해되고, 점막 통과가 어려운 이유로 경구 흡수율이 떨어져서 주로 경구용 보다는 주사제로 개발되는 경향이 있음 ORALINK는 지질화 및 리간드화를 통한 펩타이드 개선 기술, 펩타이드 약물 투과 촉진 및 안정화제를 통한 제형 기술로 기존 경구용 펩타이드 의약품의 한계를 보완 |
| MASH (Metabolic dysfunction-associated steatohepatitis) | 대사이상 관련 지방간염을 뜻함 여러가지 요인으로 인해 포도당 대사에 관여하는 인슐린이 제 역할을 하지 못하여 간에 지방이 축적되고 염증이 발생하여 섬유화가 진행되는 질환 |

자료 : 디앤디파마텍, 그로스리서치

사업개요

• 동사는 신약후보물질을 개발하는 연구개발 전문 기업

• 핵심 기술인 1)장기지속형 PEGylation(폐길화) 기술과 2)경구용 펩타이드 플랫폼 기술(ORALINK) 등의 약물전달기술을 활용하여 GLP-1 계열 펩타이드 약물의 발굴 및 개선에 강점을 보유

• 플랫폼 기술 설명

1) PEGylation(폐길화): 약품에 PEG(Polyethyleneglycol, 폴리에틸렌글리콜) 분자를 결합시키는 기술

동사의 독자적인 장기 지속형 (PEGylation) 기술은 약물의 활성 부위를 보존하면서도 PEG 분자를 선택적 결합 방식 기존 기술보다 약물의 본래 효과를 유지하며 체내 지속시간을 효과적으로 개선

펩타이드 체내 분해방지 및 효능 극대화, GLP-1 계열 약물 및 복합 작용 약물에도 적용 가능해 치료 효과 강화 기대

2) ORALKINK(경구용 펩타이드 기술): 자질화 및 리간드화를 통한 펩타이드 개선 기술로

펩타이드 약물 투과 촉진 및 안정화제를 통한 제형 기술로 기존 경구용 펩타이드 약품의 한계를 보완

펩타이드는 소화계에서 쉽게 분해되고 점막 통과가 어려워 경구 흡수율이 떨어짐 → 주로 주사제로 개발

ORALINK 기술로 GLP-1 펩타이드 의약품의 반감기 극대화, 경구 흡수율 증대, 복용 편의성 제고, 원가 경쟁력 상승 기대

• 핵심 파이프라인은 GLP-1 기반 1) 경구용 비만 치료제 (MET-002o(DD02S), MET-224o(DD02B), MET-097o),

2) MASH(대사이상 관련 지방간염) 치료제(DD01)

이외에도 파킨슨병 및 알츠하이머병 치료제 NLY01, 섬유화 질환 치료제 TLY012 등 다양한 신약 파이프라인을 보유

• 주요 파이프라인: 경구용 비만 치료제 (DD02S, DD02B, DD03), 주사용 MASH 치료제 (DD01)

- MET-002o(DD02S): 1일 1회 복용하는 경구용 GLP-1 제형으로 체중감소 및 혈당조절 기능의 펩타이드 비만 치료제

- MET-224o(DD02B): 1일 1회 복용하는 멧세라社 반감기 기술이 적용된 경구용 GLP-1 제형으로

체중감소 및 혈당조절 기능의 펩타이드 비만 치료제

- MET-GGGo(DD03): 1일 1회 복용 경구용 GLP-1/GCG/GIP 삼중 작용제로서 지방간 제거, 체중감소,

에너지대사증가 및 혈당조절 기능의 비만 치료제

- DD01: 지방간 제거, 에너지대사증가 및 식욕억제 기전으로 MASH를 치료하는 장기지속형 GLP-1/GCG 이중작용제

핵심 파이프라인 현황

| 질환 | 적용중 | 프로젝트 | 타겟 | 개발단계 | | | | 비고 | 기술이전 파트너 |
|---------|---------------------|-------------|-------------------|----------------|--------------|-------|-------|------------------------------|--|
| | | | | 전임상 | IND-Enabling | 임상 1상 | 임상 2상 | | |
| 대사성 질환 | MASH (대사이상 관련 지방간염) | DD01 | GLP-1 / GCG | [Progress Bar] | | | | 주사용 임상 2상 진행 중 (원자모집 완료) | 信立泰药业 SALUBERTS (중국) |
| | 비만 | DD02S DD02B | GLP-1 | [Progress Bar] | | | | 경구용 | Metsera (글로벌) |
| | 비만 | DD07 | Amylin | [Progress Bar] | | | | | |
| | 비만 | DD14 | GLP-1 / GIP | [Progress Bar] | | | | | |
| | 비만 / MASH | DD03 | GLP-1 / GCG / GIP | [Progress Bar] | | | | 주사용 | 영국 Cure Parkinson's 재단과 추가 분석 및 공동 연구 진행 중 |
| | 비만 / MASH | DD15 | GLP-1 / GCG / GIP | [Progress Bar] | | | | | |
| | 당뇨 | NLY12 | GLP-1 | [Progress Bar] | | | | 주사용 (상 1회) | |
| 퇴행성 뇌질환 | 파킨슨 알츠하이머 | NLY01 | GLP-1 | [Progress Bar] | | | | 주사용 임상 2상 완료 (90세 미만 유효성 확인) | 영국 Cure Parkinson's 재단과 추가 분석 및 공동 연구 진행 중 |
| 섬유화 질환 | 진신경화증 간성유착 | TLY012 | DR5 | [Progress Bar] | | | | 주사용 미FDA 1상 IND 승인 | |
| 기타 | 이미징 바이오마커 | PMI07 | FAP | [Progress Bar] | | | | 주사용 고행암 PET 조영제 | 글로벌 A사 (글로벌) |

■ Best-in-Class ■ First-in-Class

자료 : 디앤디파마텍

정말로 주목해야 할 것은 MASH 치료제(DD01)의 기술 경쟁력

점점 커지는 MASH 치료제 시장

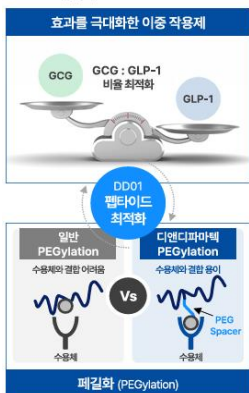
- 대사이상지방간염(MASH)는 지방간에 염증과 섬유화가 진행돼 간경변과 간암으로 악화될 수 있는 질환으로, 높은 치명률을 보이는 고위험 대사성 간질환
- 전체 MASH 환자의 약 43.6%가 제2형 당뇨병을 함께 앓고 있어 당뇨 및 비만 등 주요 동반질환 함께 발생 주된 발병 원인은 알코올보다는 신진대사이상에서 비롯해 간염, 간경변, 간경화를 통해 사망까지 이르는 큰 병
- MASH (대사이상 관련 지방간염) 환자는 전 세계적으로 약 4억 4천만명에 이르며, 글로벌 데이터에 따르면 글로벌 **MASH 치료제 시장은 2026년 약 253억 달러(약 35조)에 달할 것으로 예상**

MASH 치료제(DD01)의 기술 경쟁력에 주목, 6월 임상 2상 12주 1차 평가 지표로 연내 기술이전 기대

- 동사의 MASH 치료제인 DD01은 장기지속형 폐길화 기술을 적용한 합성 펩타이드 신약 GLP-1 및 Glucagon(글루카곤) 수용체에 이중으로 작용
- 글루카곤의 경우 지방간 제거에 강점을 보이나, 치료 환자 중 당뇨 동반 환자가 많아 혈당 상승 시 큰 리스크
- 디앤디파마텍의 DD01은 **GLP-1/글루카곤의 11:1 비율의 최적화 설계**를 통해 지방간 개선과 혈당 안정성 확보 고분자 PEG 물질을 약물에 결합해 반감기를 연장하며 구토/오심 부작용 최소화 및 약효 상승
- 특히 DD01의 4주차 임상 결과임에도 불구하고, 경쟁사인 Boehringer Ingelheim의 Survodutide(GL1-1기반 이중 작용제) 48주 임상 결과와 비교했을 때 **동등/개선된 지방간 제거 효과 확인** + 지방간 30% 이상 감소 환자 비율 75%로 경쟁 약물 대비 빠른 시일 내 달성
- 이번 임상 2상은 성공적인 1상 대비 **투여 기간을 늘리고(4주→12주), 환자 수 증가로 1차 평가 지표의 총족 달성 가능성 높음** 향후 DD01의 12주/48주 데이터에 따라 "Best in Class(BIC)"로의 자리매김 가능성 존재
- DD01은 '25년 1월 전체 환자 모집 종료 이후 12주 투약 완료했으며, **6월에 12주 지방간 감소 결과 발표. 중요 모멘텀**
- '25년 3월 말 기준 12주 투약이 완료된 50명에 대한 블라인드 데이터에서 70% 이상 지방간 감소한 비중 30% 이상 **12주 임상 결과를 바탕으로 기술이전 협상**에 들어가며 연내 글로벌 제약사들과 기술이전 목표 전임상이 아닌 임상 단계이므로 라이선스 아웃 성공 시 계약 규모 기대 높음

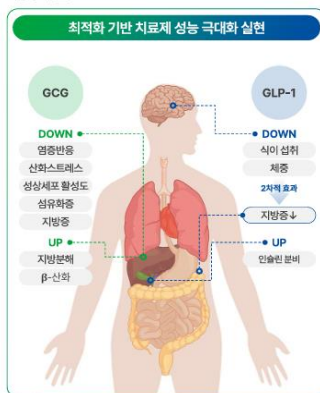
MASH 치료제 기술력

DD01 기술력



자료 : 디앤디파마텍

작용 기전



DD01과 Survodutide 간 임상 결과 비교

| 구분 | 품목 및 임상 투약 기간 | DD01 P1 (40mg, n=4) | DD01 P2 (40mg, n=TBC) | Boehringer Ingelheim Survodutide P2* (6mg, n=46) |
|----------|---------------|---------------------|------------------------|--|
| 임상 진행 현황 | | 완료 | 진행 중 (현재 환자 12주 투약 완료) | 완료 |
| 지방간 감소 | 평균 지방간 감소 | -49.9% | -49.9% | -64.3% |
| | 지방간 30% 이상 | 75% | 75% | 76.9% |
| 효능 관련 | 혈당 조절 | 당화혈색소 변화 | -0.3% | -0.78% |
| | FDA 허가 요건 | MASH 해소 | n/a | 47.7%* |
| | | 섬유화 개선 | n/a | 36.6%* |
| 안전성 관련 | 임상 중단 비율* | - | 현재까지 낮은 임상 중단 비율 유지 중 | 23% |
| | 임상 설계 (용량 점증) | 미적용 | 초기 2주간 적용 (총 2단계) | 전체 투약 기간 절반인 24주 적용 (총 12단계) |

좋은 친구 따라 비만치료제 시장 순조롭게 개척

빠르게 성장하고 있는 비만 치료제 산업, Metsera와 훌륭한 파트너십으로 시장 타개

- 골드만삭스에 따르면 세계 비만 치료제 산업이 **연평균 50% 성장률을 바탕으로 2030년에는 130조원 규모 전망**
 - 글로벌 제약사인 Novo Nordisk사와 Eli Lilly사가 GLP-1 계열 비만 치료제를 통해 시장을 주도하며 빠르게 성장
 - 미국 Metsera는 동사의 파이프라인 기술이전 대상자이자 공동연구연구개발 및 용역계약을 맺는 파트너사
 - ‘23년 4월 동사는 DD02S, DD03, MET06 3개 파이프라인에 대한 기술이전 계약을 체결
 - ‘24년 3개 품목을 추가하여 **총 6개 파이프라인에 대해 총 USD 803.5M(약 1.1조원) 규모의 기술이전 계약을 체결**
- 공동연구개발의 경우, 동사가 자체적으로 개발한 펩타이드 또는 Metsera가 제공한 펩타이드 후보에 동사가 경구제 또는 장기지속형 제제로 전임상까지 수행
 동사가 개발한 물질을 선별해 이전하며 미국 Metsera사가 주도해 글로벌 임상을 진행
 용역을 수행하는데 드는 재료비, 위탁수수료 등 인건비 뿐만 아니라 상업화 성공 시 마일스톤과 로열티까지 수령

자금조달부터 2025년 예정된 임상까지 순조롭게 진행

- Metsera는 **올해 1월 상장 첫날 26.89억달러(3.9조원)을 기록한** 나스닥 상장사로 장기지속형 및 경구형 비만 치료제 개발 해당 시가총액에는 동사의 경구형 플랫폼/파이프라인이 반영된 가치이며, 시장에서 입증된 가치적 결과
- MET-224o(DD02B)는 가장 먼저 시작한 MET-002(DD02S)에 Metsera사의 반감기 기술이 적용된 경구용 GLP-1 제형 빠른 시일 내에 기대되는 품목이며, **2025년 말 임상 1/2상 유효성(체중감량) 결과 확인 예상**
- Metsera의 리드 제품인 **MET-09기**는 반감기 증대 기술인 HALO가 적용되며 반감기 380시간(15일~16일)까지 증대 높은 반감기는 장기간 안정적인 혈중 농도 유지로 오심·구토 등 부작용을 줄이면서도 저빈도 투약으로 약물 경쟁력 증대 이는 경쟁사 제품인 세마글루타이드 7일, 레타트루타이드 6일, 터제파타이드 5일 수준에 비하면 현존 가장 12주 최대 11.3% 체중 감량 효과를 확인했으며, 현재 임상 2b상 진행 중
 올해 중반 MET-09기의 VESPER-1(비당뇨, 비만, 과체중 대상) 28주 평가 데이터 도출 예상, 올해 말 임상 3상 시작 예정
- Metsera는 이러한 **MET-09기에 동사의 ORALINK가 적용된 경구용 제제인 MET-097o까지 개발해 투트랙 임상 진행 계획**
 MET-097o은 전임상 단계이나 개발이 가속화되며, ‘25년 중반에 1상 임상 시험 시작할 예정

비만 치료제 라이선스 계약 개요

| | 주사제 | | 경구제 | | | |
|--------|--|---|--|--|---|---|
| 단일 작용제 | MET-097i | MET-233i | MET-002o | MET-224o | MET-097o | MET-AMYo |
| | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1 작용제 Metsera 반감기 증대 기술 HALO™ 적용 반감기 380시간: 현존 최장 12주 최대 11.3% 감량 확인 임상 2b상 진행 중 | <ul style="list-style-type: none"> Amylin 작용제 GLP-1 + Amylin 복합제형 개발 고려 중 HALO™ 적용 임상 1상 진행 중 | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1 작용제 ORALINK 평가 및 흡수 최적화할 도출용 프로토타입 임상 1상 진행 중 <p>재향 검증 조류 예정</p> | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1 작용제 HALO™ 적용 MET-097i 동등 수준 반감기 확인 MET-002o에서 도출된 최적 제형 적용 IND 준비 2025년 내 임상 1/2상 효능 결과 확인 예상 | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1 작용제 경구용 MET-097i IND 준비 MET-224o에 이어 임상 진입 및 효능 결과 확인 예상 | <ul style="list-style-type: none"> Amylin 작용제 HALO™ 적용 전임상 |
| 다중 작용제 | 삼중작용제 (DD15) | MET-097i Combo | MET-GGGo | | 이중작용제 (DD14) | |
| | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1/GCG/GIP 삼중작용제 개발 단계 미공개 | <ul style="list-style-type: none"> MET-097i를 활용한 병용투여 GIP (MET-034) GCG (MET-067i) | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1/GCG/GIP 작용제 HALO™ 적용 전임상 | | <ul style="list-style-type: none"> GLP-1/GIP 작용제 개발 단계 미공개 | |

자료 : 디앤디파마텍

리스크 및 체크 포인트

불만족스러운 임상 중간 데이터(DD01) / 임상 1상 IND 제출 지연(MET-097o, MET-224o) 리스크

임상 데이터 결과가 만족스럽지 못한 경우 또는 임상 IND 제출이 지연될 경우 주가하방 압력이 커질 수 있다. 앞선 내용에 따르면, MASH 치료제 DD01과 경구용 비만치료제 파이프라린이 올해 각각 임상 2상 중간 데이터 발표와 임상 1상 시작이 예정되어 있다.

DD01의 경우에 올해 중순에 임상 2상 중간 데이터가 나올 예정이다. ▲ 1상(4주)에서 이미 유효성이 입증되었다는 점, ▲ 블라인드 데이터에서 위약군과 투약군 구분이 뚜렷하다는 점 ▲ 기전 자체가 이미 입증된 매커니즘이라는 점, ▲ 임상 1상에서 부작용이 낮다는 것이 검증되었다는 점에서 이번 중간 데이터 발표에서 부정적인 결과가 나올 가능성은 낮아 보인다. 긍정적인 결과가 예상되는 상황이지만, 바이오 임상 특성상 '낮은 확률의 고충격 리스크(롱테일 리스크)'는 상존한다. 따라서 이에 대한 유의가 필요하다.

Metsera에서 MET-097o, MET-224o 등의 경구용 비만치료제 파이프라인을 올해 상반기 중 임상 1상 IND 제출이 이루어질 예정이다. 현재 이들 파이프라인은 전임상을 진행하고 있는 단계이다. Metsera는 '25년 상반기 내 IND 제출을 명시적인 목표로 내걸고 있는 상황이며, 이 기간을 넘길 경우에 기술 결합 시그널로 해석될 가능성이 있다. IND 미신청 또는 지연 자체가 주가하방 압력으로 작용할 가능성이 있어 유의가 필요하다.

Q&A

Q. 다른 약물들과 비교했을 때 자사 펩타이드 제품의 반감기와 장점은?

A. 우리는 GLP-1과 글루카곤 비율이 최적화된 펩타이드에 페길레이션(Pegylation)이라고 해서 고분자 PEG 물질을 적용하는 방법으로 반감기를 증대하고 있다. DD01의 경우 반감기가 8일 정도(약 192시간)이다. 이는 Novo Nordisk의 Semaglutide(168시간, 7일), Boehringer Ingelheim의 Survodutide(약 144시간, 6일)에 비해 높은 수준이다. 반감기가 길면 안정성이 향상되고, 투약 기간이 길수록 약물 설계가 가능하다. 또한 혈중 농도가 안정적으로 유지되기 때문에 약효가 더 잘 나오게 된다.

Q. MASH 치료제 (DD01)의 경우 임상 설계 구조상 환자들이 고용량을 빨리 맞는데, 부작용은 괜찮은가?

A. 경쟁사는 24주 저용량 투여 후 24주 최대용량을 투여한다. 우리는 짧은 용량 점증기간을 적용하여 2주 저용량 (20mg) 투여 후 46주 40mg 투여하는 임상 설계 구조이다. 그러나 장기지속형 페길레이션 기술로 반감기가 상대적으로 길고, 약물이 혈액으로 천천히 흡수되기 때문에 구심과 구도가 매우 적고 탈락율도 경쟁사 대비 낮은 편에 속한다.

Q. DD01의 12주차 1차 평가 지표 결과는 어떻게 나올 것으로 보는가?

A. 2025년 3월말 기준 투약이 완료된 50명(총 환자 67명)에 대한 지방간 측정에서 70% 이상 지방간 감소한 비중이 30% 이상을 보여주고 있다. 내부적으로는 4주차 데이터 수준(지방간 감소율 약 50%)에서 유사하거나 더 좋은 수치를 기대하고 있다. 6월에 데이터가 발표되는 즉시 공시할 예정이다.

Q. DD01의 연내 기술 이전 목표 실현 가능성과 사업화 계획은?

A. 이미 4주차 데이터가 잘 나와서 협상에서도 좋은 평가를 받고 있다. 내부적으로 블라인드 데이터를 보고 판단했을 때 12주 데이터에 대해 자신이 있고, 잘 나왔을 때 기술 이전에 대한 긍정적인 기대가 높다. MASH(지방간염)의 주된 원인은 알코올보다는 신진대사 이상에서 비롯해 간염, 간경변, 간경화를 통해 사망까지 이르는 큰 병이다. 따라서 복약 편의성보다는 약효가 중요한 포인트이다. 일부 전문가들은 MASH 치료제 시장은 2030년에 100조원 규모로 성장할 것으로 보고 있다. 치료제 시장 규모도 크고, 전임상이 아닌 임상 단계에서 기술이전이므로 라이선스 아웃 규모도 클 것으로 기대된다.

Q. 비만 치료제의 경우 파트너사 Metsera 임상 현황은?

A. 우리가 약물을 넘기면 Metsera가 임상, 상업화를 책임지고 간다고 보시면 된다. 우리는 기술료와 후속 수익을 거둔다. 파트너사의 경우 올해 1월, 설립 2년 만에 나스닥 상장해서 대규모의 임상 개발 자금을 조달을 통해 임상을 진행 중이다. 체형 연구를 위한 MET-002o 임상 진행 중이며, 2025년 말에 MET-224o의 유효성(체중감량) 결과 확인이 예상된다.

Compliance Notice

- 동 자료에 게재된 내용은 조사분석담당자 본인의 의견을 정확히 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다.
- 동 자료는 투자 판단을 위한 정보제공일 뿐 해당 주식에 대한 가치를 보장하지 않습니다.
- 투자 판단은 본인 스스로 하며, 투자 행위와 관련하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 동 자료는 고객의 주식투자의 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙 자료로 사용될 수 없습니다.
- 당사는 해당 자료를 전문투자자 또는 제 3자에게 사전 제공한 사실이 없습니다.
- 동 자료의 작성자는 해당 기업의 유가증권을 발간 전에 보유하고 있지 않으며, 발간 후에 매수·매도할 수 있습니다.
- 동 자료에 대한 저작권은 그로스리서치에 있습니다. 당사의 허락 없이 무단 복사 및 복제, 대여를 할 수 없습니다.

리포트 발간내역

| | | | | |
|-----|-------------|--|--|--|
| 발간일 | 2025. 05.20 | | | |
| 주가 | 90,300원 | | | |