

헬스케어 짧은 처방전

비만/당뇨에서 벗어난 새로운 성장 아이템 찾기

▶ 리서치센터 Tech팀(헬스케어)

서근희 Senior Analyst keunhee.seo@samsung.com

Summary

AbbVie의 자가면역질환 치료제 Skyrizi, Rinvoq의 저력 확인, 2024년 실적 반등 기대.

- AbbVie는 Humira 다음 세대인 Skyrizi와 Rinvoq의 적응증 확장하며 영향력 확대. Humira는 2023년 특허 만료 이후 가격 인하되면서 매출 하락세. Humira의 대체제인 Skyrizi, Rinvoq의 매출 성장 덕분에 Humira 매출 하락분 상쇄. 2025년 Skyrizi와 Rinvoq 합산 매출액 150억 달러 이상 예상, 2027년에는 200억 달러 이상 매출 기대, Humira를 넘어설 것으로 전망.
- Humira: 3Q23 35.47억 달러 기록(-36.2% y-y). 첫번째 Humira 바이오시밀러 출시 시점인 2023년 2월 이후 오리지널 Humira의 처방 볼륨은 감소없이 일정 수준으로 유지되고 있음. Humira 매출 감소는 처방 볼륨 감소가 아닌 가격 인하가 주요 요인으로 판단. Humira 바이오시밀러의 공격적 가격 인하에도 오리지널 Humira의 처방 볼륨이 유지되는 이유는 주요 PBM에서 여전히 선호 의약품으로 등재되어 있기 때문.
- Skyrizi(IL-23 억제제): 3Q23 21.26억 달러 기록(+52% y-y). 여러 인터루킨 억제제 중에서도 마켓 리더로 자리잡음. 1) 투약 주기의 편의성(경쟁제품 4주 간격 vs Skyrizi 12-16주 간격), 2) 효능(16주차 PASI100 달성률 높음) 측면에서 우위. 건선 외에도 건선성 관절염, 척추염, 크론병(1차 및 2차 약제) 등에 처방되고 있으며 2024년에는 궤양성 대장염에 대해 적응증 확장 예정.
- Rinvoq(JAK 저해제): 3Q23 11.1억 달러 기록(+60% y-y). 건선, 건선성관절염, 척추염, 아토피피부염, 크론병(TNF-alpha 불응 2차 약제), 궤양성 대장염(TNF-alpha 불응 2차 약제)에 처방. 크론병, 궤양성 대장염 등의 IBD 시장에서 Rinvoq 점유율은 25% 수준.

블록버스터 ADC 치료제 탄생 예고.

- **AstraZeneca의 Enhertu, 빠르게 성장할 항암제로 주목:** 3Q23 Enhertu(HER2 ADC)의 매출액 +86% y-y 성장 확인. Enhertu는 유방암(Chemotherapy와 병용으로 2/3/4차 치료, Perjeta와의 병용으로 1차 치료, 수술 전 치료 및 수술 후 유지)외에도 폐암(단독 또는 Imfinzi와 병용), 대장암, 위암 등으로 적응증 확장 예정. Dato-DXd(Trop2 ADC)도 유방암, 폐암 등에서 임상 3상 진행 중. 그 외의 ADC 포트폴리오는 AZD8205(B7H4 ADC, P2), AZD0901(CLDN18.2 ADC, P2), AZD9592(EGFR/cMET ADC, P1), AZD5335(FRalpha ADC, P1), LM-305(GPRC5D ADC, P1) 등 보유.
- **Merck, ADC 포트폴리오 확장:** Keytruda의 병용 요법 파트너로 ADC(Antibody-drug conjugates)와의 시너지 효과 재확인. 지난 10월 ESMO에서 Keytruda와 PADCEV(Nectin-4 ADC, Seagen/Astellia) 병용 투여 임상 3상(KEYNOTE-A39/EV-302)에서 naïve 방광암 환자 대상 chemotherapy 대비 개선된 효과 확인(mOS에서 31.5m vs 16.1m; mPFS에서 12.5m vs 6.3m). Merck 역시 ADC 포트폴리오 확장 중. 2022년 12월 Kelun으로부터 도입한 MK-2870(Trop2 ADC, P3), MK-1200(Claudin 18.2 ADC, P1) 개발 가속화에 이어 지난 10월 22일 Merck는 추가적으로 Daiichi Sankyo의 ADC 3종(HER3 ADC, P3; B7H3 ADC, P2; CDH6 ADC, P1)에 대해 220억 달러 규모의 공동 개발 계약 체결. 2024년 3월에 U3-1402(HER3 ADC)에 대해 FDA에 허가 신청 예정으로 ADC 기술이 도입된 제품의 상업화 단계 임박.

AstraZeneca, 비만/당뇨 시장에서 포트폴리오 확대.

- **AstraZeneca:** 비만 치료제 개발 목적으로 2024년 경구용 GLP-1 RA ECC5004(Eccogene으로부터 지난 11월 도입) 임상 2상 진입 예정. 비만은 당뇨, 고혈압, 신장질환, 비알콜성지방간염, 이상지질혈증, 심부전 등 200개 이상의 만성질환과 관련 있음. 당뇨 너머 심근대사 치료제 개발 목적으로 AZD6234(LA Amylin, P1), baxdrosta(AS1, P3), mitiperstat(MPO 저해제, P2) 등 임상 진행 중.

Vertex, 낭포성 섬유증에서 벗어난 R&D 성과 확인.

- **Vertex:** 지난 11월 MHRA에서 베타지중해 빈혈 치료 목적으로 유전자 편집 기술이 활용된 CASGEVY에 대해 승인. 12월 8일 FDA에서 CASGEVY에 대해 승인 결정. 앞서 개최한 자문위원회 결과를 보면 승인 가능성 높음. 2024년 상반기 겸상적혈구 치료 목적으로 적응증 확장 예정. 1Q24에는 VX-548 비마약성 진통제 수술 후 급성 통증에 대한 임상 3상 결과 발표 예정.

글로벌 헬스케어 3Q23 review 및 주요 모멘텀

기업	분류	3Q23	y-y 비교
Eli Lilly	매출액	9,499	36.8 당뇨 4,720mn(+29%), 항암제 1,747mn(+35%), 면역 987mn(+14%), 편두통(Emgality) 169mn(+0%) 등
	영업이익	450 (73.1)	- 기존 제품(당뇨 Jardiance, 건선치료제 Talz, 항암제 Verzenio 등) 및 신제품(당뇨 Mounjaro 등) 성장
	EPS	\$0.10 (94.9)	- 특히 버르제니오 68% 성장(미국 65%, 미국 외 75%), 자디양 22% 성장(미국 19%, 미국 외 28%)
	2023 end		Jardiance IRA 약가 협상 목록에 포함; Tirzepatide surmount-3, surmount-4 P3 결과 발표; Zepbound(Tirzepatide) 발매
	2024		Donanemab 알츠하이머 1Q24 FDA 승인; Lebrizikumab FDA 재신청; Tirzepatide 폐쇄성 무호흡증 P3 결과 발표
가이던스		23년 매출, 매출총이익률 변동 없으나 IPR&D 비용 반영(3.18b)으로 EPS 기존 \$9.2-\$9.4 -> \$5.95-\$6.15 조정	
Novo Nordisk (단위 DKK)	매출액	58,731	28.9 당뇨 42,574m +18%(GLP-1 30,635m +37%, Insulin 11,345m -12%), 비만 12,255m +183%(위고비 9,648m +734%) 등
	영업이익	26,913	33.3 - 당뇨 Ozempic(+56%), Rybelsus(+59%) 및 비만 Wegovy 가파른 성장; 북미 가파른 성장세(북미+48%, 전체+29%)
	EPS	\$0.73	70.2 - 반면 인슐린 매출 감소(-12%) 및 희귀질환 치료제 매출 감소(-24%)
	2023 end		Wegovy 심혈관 질환 적응증 확장 승인(FDA 우선 심사 대상 선정)
	2024		Oral sema 25/50mg 당뇨 FDA 허가, EU 허가; IcoSema P3 결과; 2024년 semaglutide 말초혈액질환 PAD P3 결과 발표
가이던스		2023년 매출 성장률 기존 21%-27% -> 28%-34% 상향	
AstraZeneca	매출액	11,492	4.6 Oncology 4.7bn(+15%), CVRM(심혈관, 신장 및 신진대사) 2.7bn(+14%), R&I 1.6bn(+3%), V&I 312mn(-64%)
	영업이익	1,954	56.9 - Tagrisso(+6%), Imfinzi/Imjudo(+54%), Calquence(+15%), Lynparza(+8%), Enhertu(+86% 이상, Ex-US 발매 효과)
	EPS	\$1.73	3.6 - CVRM Farxiga(+41%); V&I 코로나19 백신/치료제 매출 0, RSV 치료제 Beyfortus(Sanofi 합작) 첫 매출 기록
	2023 end		Farxiga IRA 약가 협상 목록에 포함
	2024		1H24 Tagrisso+CTx FLAURA2 FDA 승인(신속 심사); L8585R CNS mets; Janssen의 lazertinib+amivantamb vs Tagrisso
가이던스		23년 연간 매출 성장률 기존 한 자릿수 초중반 -> 중반 상향	
Merck & Co.	매출액	15,962	6.7 Keytruda 6.3bn(+17%, US +14%, ex-US +22%), Gardasil/Gardasil9 2.6bn(+16%), 마취 길항제 Bridion 424mn(+0%) 등
	영업이익	5,746	43.2 - Keytruda 초기 고형암 치료에 적용 및 전이성 고형암 처방 확장; Lenvima +30%(중국 선적 증가 및 처방 확대)
	EPS	\$2.13	15.1 - 기다실 중국 수요 지속되나, CDC 판매 타이밍으로 인해 미국 판매 감소; 폐렴구균 백신 미국/유럽 발매 효과
	2023 end		Januvia IRA 약가 협상 목록에 포함; 지난 10월 Daiichi Sankyo의 HER3 ADC 포함 3개의 파이프라인 220억 달러에 인수
	2024		HER3-Dxd (U3-1402) EGFR 변이 NSCLC, 유방암 24년 3월 FDA BLA 제출 예정; Sotatercept, FDA 승인 예정(신속심사 중)
가이던스		23년 매출 기존 58.6bn-59.6bn -> 59.7bn-60.2bn 상향; EPS는 하향 조정(Daiichi Sankyo 인수 및 Tax 영향)	
AbbVie	매출액	13,927	(6.0) 면역 6,783m(-11%), 혈액암 1,512m(-8%), 미용 1,239m(-5%), 신경 2,043m(+22%), 안과 605m(-3%), 기타 963m(-3%)
	영업이익	2,281	(50.4) - 미국 특허 만료로 Humira 3,547m(-36.2%), 후속 제품인 Skyrizi 2,126m(+52%), Rinvoq 1,110m(+60%) 성장
	EPS	\$2.95	(19.4) - Skyrizi, Rinvoq IBD 출시 초기에도 놀라운 성장세. Skyrizi, Rinvoq IBD 분야에서 2025년 매출액 2.5b, 1.8b 가이던스 제시
	2023 end		IRA 약가 협상 이후 Imbruvica(혈액암 치료제) 매출 감소 가능성 제시
	2024		ABBV-951(파킨슨) FDA에 재허가신청 및 1H24 허가 기대
가이던스		23년 EPS 기존 \$10.86-\$11.06 -> \$11.19-\$11.23 상향. IPR&D 비용(\$0.27) 반영에도 제품 성장 반영	
Pfizer	매출액	13,232	(41.5) Primary care 6,287m(-60%), Specialty Care 3,757m(+10%), Oncology 2,885m(-6%), 기타 302m(-5%)
	영업이익	-3,431	(138.4) - 코로나 19 매출 제외 시 매출 +10% 성장; Vyndaqel(hATTR) 892m +47%, Prevnam family 1.9b +15% 성장
	EPS	(\$0.17)	(109.6)
	2023 end		Eliquis IRA 약가협상 목록에 포함; 2023년 RSV 백신 ABRYSV0 포함 신제품 7개 허가 및 발매
	2024		차세대 mRNA 인플루엔자 백신 24년 이후 허가 예상
가이던스		23년 매출 \$58b-\$61b, EPS \$1.45-\$1.65 10월 가이던스 유지; 22년 대비 코로나19제외 매출 성장률 6%-8% 목표 재확인	

자료: Bloomberg, 각 사, 삼성증권 정리

글로벌 헬스케어 3Q23 review 및 주요 모멘텀

기업	분류	3Q23	y-y	비고
BMS	매출액	10,966	(2.2)	기존 치료제 8.3bn(+3%), 신제품 매출 0.9bn(+68%) 등
	영업이익	1,879	(9.2)	- 항암 Opdivo 2,275m(+11%) 1L 폐암, GI, 방광암 미국 판매량 증가; 2단계 흑색종 적응증 미국, 유럽 허가
	EPS	\$2.00	0.5	
	2023 end			Eliquis IRA 약가협상 목록에 포함; repotrectinib(항암제) 11/27 PDUFA; Mirati 48억 달러에 인수 결정(1H24 내로 마무리)
	2024			Reblozyl FDA 적응증 확장; cendakimab EoE P3 결과; Sotyktu PsA P3 결과; Zeposia CD 유지 P3 결과 발표
가이던스			23년 연간 매출 Low single-digit 하락, 매출총이익률 76% 기준 유지; EPS 기준 \$3.72-\$4.02 -> \$3.68-\$3.83 하향	
Sanofi (단위 유로)	매출액	12,698	(3.3)	Dupixent 2,847m(+33%), 신경/암/류마티즘 504m(-37%), 희귀 1,284m(+12%), 백신 3.1bn(-1%); GenMed 3bn(-7%)
	영업이익	3,211	17.9	- Dupixent 아토피, 건식, CRSwNP, EoE, Prurigo Nodularis 적응증 획득. 24년 연간 매출 13bn 도달
	EPS	\$2.77	(4.3)	- Altuviiio(혈우병 A, 1주 제형) 전환율 40% 달성; Beyfortus(RSV 백신) 10/1 기준 미국인 90% 보험 커버리지
	2023 end			면역질환 파이프라인 강화. IBD 시장 진출을 위해 TL1A 후보 물질 개발 중(with Teva)
	2024			24년 Flexalimab (다발성 경화증), 백신(PCV, RSV, 대장균), Amlitelimab 임상3상 개시
가이던스			EPS 기준 유지; 성장 침체에 이어 2025년 이익 목표 하향(TAX 19% -> 21%). 2024-2025년까지 2.1b 비용 절감 목표.	
Vertex	매출액	2,484	6.4	TRIKAFTA/KAFTRIO(CF, 낭포성 섬유증 치료제) 2.27bn(+13%), 나머지 CF 치료제 209mn(-35%)
	영업이익	1,038	(7.9)	- TRIKAFTA 2-5세 환자 캐나다 허가 완료
	EPS	\$4.08	1.7	
	2023 end			10/31, Exa-cel 관련 FDA 자문위원회 개최: 안전성 의구심, 효능은 입증. 승인 후 15년 추적관찰, SCD(2만명) 12/8 PDUFA
	2024			Exa-cel 24/3/30 TDT FDA PDUFA; 1Q24 VX-548(비마약성 진통제) 급성 통증 P3 결과 발표
가이던스			23년 매출 기준 9.7bn-9.8bn -> ~9.85bn 상향: TRIKAFTA 6세 이상 성장 및 2-5세 연령층 확대 효과	
Regeneron	매출액	3,363	14.5	Eylea 1.49bn(-9%), Libtayo 미국 144m(+52%); 콜라보 sanofi 1,065m(+50%), Bayer 377m(+13%)
	영업이익	1,111	(9.2)	- Eylea HD(high dose) FDA 승인 후 첫 분기 매출(43mn) 및 Eylea M/S/VEGF 전체 45%, 브랜드 65%
	EPS	\$11.59	4.0	- Sanofi의 Dupixent 침투율 상승 지속, 적응증 확대, 연령층 확장(영유아용 아토피 치료제 유럽 승인)으로 매출 증가
	2023 end			4Q23 Lincoseltamab(다발성 골수종) FDA 허가 신청
	2024			24/1/31 Dupixent 소아 대상 EoE & Odronektamab 미만성거대세포림프종 및 소포림프종 PDUFA
가이던스			23년 연간 R&D 비용 4.4bn-4.5bn, 매출총이익률 87%-88%	
Biogen	매출액	2,530	0.9	MS 1,159mn(-14%), Spinraza 448mn(+4%), Biosimilar 194mn(+4%), 기타(Aduhelm 등) 4mn(+25%) 등
	영업이익	159	(87.9)	- Aduhelm 실패 이후 침체기. MS Tecfidera 미국 내 제네릭 침투 증가, Tysabri 가격 압박 및 경쟁 심화 등
	EPS	\$4.36	(8.6)	- Zurzuvae(주르주베, 산후 우울증 신약, 3Q23 승인), Qalsody(칼소디, 루게릭병, 2Q23 승인) 신제품 매출 아쉬움
	2023 end			Reata 인수(7.3bn)를 통해 확보한 프리드리히 운동실조증 신약 Skyclarys(1Q23 승인) 성장 기대
	2024			1H24 Leqembi(초기 알츠하이머) 유럽, 중국 허가; 1H24 레켄비 SC제형 BLA, IV제형 유지용량 sBLA 신청
가이던스			2023년 한 자릿수 초반 매출 역성장 예상	

자료: Bloomberg, 각 사, 삼성증권 정리

글로벌 peer valuation

(백만달러)		Eli Lilly	Novo Nordisk	AstraZeneca	Merck & Co.	AbbVie	Pfizer
국가		미국	덴마크	영국	미국	미국	미국
주가 (달러)		592	104	126	101	139	30
시가총액		561,544	470,061	195,114	257,026	245,569	170,183
매출액	2022	28,541	25,053	44,351	59,283	58,054	100,330
	2023E	33,677	33,588	45,650	59,907	53,972	58,718
	2024E	38,905	40,990	50,162	63,310	53,385	63,310
영업이익	2022	7,127	10,591	3,607	17,945	18,117	34,944
	2023E	7,368	14,764	14,857	6,101	25,116	8,335
	2024E	12,878	18,274	16,435	26,058	25,000	20,983
EBITDA	2022	8,650	11,519	9,087	22,188	26,785	40,690
	2023E	8,785	16,060	15,955	9,435	27,033	11,057
	2024E	14,721	19,973	18,221	29,684	26,491	23,627
지배지분순이익	2022	6,245	7,861	3,288	14,519	11,836	31,372
	2023E	5,980	12,063	11,364	4,964	19,413	8,928
	2024E	11,227	14,600	12,953	21,464	19,021	18,386
EPS (달러)	2022	6.9	1.7	2.1	5.7	6.7	5.6
	2023E	6.6	2.7	7.3	1.4	11.2	1.6
	2024E	12.4	3.3	8.3	8.5	11.1	3.2
매출액	2023E	18.0	34.1	2.9	1.1	(7.0)	(41.5)
(전년대비, %)	2024E	15.5	22.0	9.9	5.7	(1.1)	7.8
영업이익	2023E	3.4	39.4	311.9	(66.0)	38.6	(76.1)
(전년대비, %)	2024E	74.8	23.8	10.6	327.1	(0.5)	151.7
(지배)순이익	2023E	(4.2)	53.4	245.6	(65.8)	64.0	(71.5)
(전년대비, %)	2024E	87.7	21.0	14.0	332.4	(2.0)	105.9
영업이익률 (%)	2023E	21.9	44.0	32.5	10.2	46.5	14.2
	2024E	33.1	44.6	32.8	41.2	46.8	33.1
(지배)순이익률 (%)	2023E	17.8	35.9	24.9	8.3	36.0	15.2
	2024E	28.9	35.6	25.8	33.9	35.6	29.0
PER (배)	2022	48.3	38.3	64.0	16.3	15.3	8.3
	2023E	89.7	38.6	17.3	73.7	12.4	19.3
	2024E	47.7	31.7	15.1	11.9	12.5	9.6
PBR (배)	2022	32.6	25.3	5.7	6.1	16.6	3.0
	2023E	47.6	30.0	5.1	6.5	16.6	1.9
	2024E	32.3	23.8	4.6	5.2	17.2	1.9
EV/EBITDA (배)	2022	41.8	26.0	25.7	13.5	12.7	7.5
	2023E	65.9	29.0	13.7	30.0	10.8	17.2
	2024E	39.4	23.3	12.0	9.5	11.1	8.0
ROE (%)	2022	63.6	72.0	8.6	34.5	72.5	36.3
	2023E	54.0	86.4	25.8	7.1	119.7	7.8
	2024E	77.6	80.5	28.7	48.2	159.3	15.4
절대수익률 (%)	1주	(0.0)	1.0	(1.3)	(0.3)	0.6	0.7
	1달	5.6	7.5	(1.5)	(1.4)	0.1	0.1
	3달	6.8	9.8	(6.4)	(6.9)	(5.7)	(16.8)
	6달	38.9	24.8	(15.3)	(8.7)	1.1	(19.8)
	1년	61.7	65.4	(9.7)	(6.5)	(12.2)	(39.2)

자료: Bloomberg, 삼성증권

글로벌 peer valuation

(백만달러)		BMS	Sanofi	Vertex	Regeneron	Biogen
국가		미국	프랑스	미국	미국	미국
주가 (달러)		49	95	350	798	229
시가총액		99,744	119,923	90,238	86,948	33,151
매출액	2022	46,159	47,807	8,931	12,173	10,173
	2023E	44,778	47,966	9,864	12,941	9,911
	2024E	45,871	50,965	10,544	13,594	9,735
영업이익	2022	8,289	11,224	4,307	4,739	3,484
	2023E	17,348	13,870	4,322	5,076	2,530
	2024E	17,191	13,434	4,876	5,318	2,864
EBITDA	2022	18,783	14,948	4,488	5,080	4,191
	2023E	20,970	16,016	4,604	5,291	2,931
	2024E	20,429	16,137	5,100	5,320	3,458
지배지분순이익	2022	6,327	8,817	3,322	4,338	3,047
	2023E	15,649	11,125	3,896	4,838	2,180
	2024E	14,780	10,750	4,289	4,959	2,313
EPS (달러)	2022	3.0	7.0	13.0	40.5	21.0
	2023E	7.5	8.9	15.0	42.5	15.0
	2024E	7.3	8.7	16.4	43.3	15.8
매출액	2023E	(3.0)	0.3	10.5	6.3	(2.6)
(전년대비, %)	2024E	2.4	6.3	6.9	5.0	(1.8)
영업이익	2023E	109.3	23.6	0.3	7.1	(27.4)
(전년대비, %)	2024E	(0.9)	(3.1)	12.8	4.8	13.2
(지배)순이익	2023E	147.3	26.2	17.3	11.5	(28.5)
(전년대비, %)	2024E	(5.6)	(3.4)	10.1	2.5	6.1
영업이익률 (%)	2023E	38.7	28.9	43.8	39.2	25.5
	2024E	37.5	26.4	46.2	39.1	29.4
(지배)순이익률 (%)	2023E	34.9	23.2	39.5	37.4	22.0
	2024E	32.2	21.1	40.7	36.5	23.8
PER (배)	2022	17.7	13.4	20.8	17.2	14.0
	2023E	6.5	10.7	23.3	18.8	15.3
	2024E	6.7	10.9	21.4	18.4	14.5
PBR (배)	2022	4.8	1.5	5.3	3.5	3.0
	2023E	3.0	1.4	5.5	3.4	2.2
	2024E	2.7	1.3	4.3	2.9	2.1
EV/EBITDA (배)	2022	9.6	8.4	14.3	13.3	9.8
	2023E	6.2	8.3	17.1	14.0	13.0
	2024E	6.3	8.3	15.4	13.9	11.0
ROE (%)	2022	18.9	11.7	27.7	20.9	25.1
	2023E	46.6	13.2	24.8	19.1	15.2
	2024E	44.7	12.5	21.3	16.5	14.8
절대수익률 (%)	1주	(3.6)	1.4	(0.1)	(0.5)	0.3
	1달	(3.9)	6.4	(1.4)	3.0	(2.4)
	3달	(20.5)	(12.7)	(0.4)	(3.9)	(13.7)
	6달	(23.2)	(12.8)	6.1	10.1	(23.4)
	1년	(38.1)	(1.4)	11.1	7.6	(21.6)

자료: Bloomberg, 삼성증권

Compliance notice

- 본 조사분석자료의 애널리스트는 2023년 11월 27일 현재 위 조사분석자료에 언급된 종목의 지분을 보유하고 있지 않습니다.
- 당사는 2023년 11월 27일 현재 위 조사분석자료에 언급된 종목의 지분을 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- 본 조사분석자료에는 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 애널리스트의 의견이 정확하게 반영되었음을 확인합니다.
- 본 조사분석자료는 당사의 저작물로서 모든 저작권은 당사에게 있습니다.
- 본 조사분석자료는 당사의 동의 없이 어떠한 경우에도 어떠한 형태로든 복제, 배포, 전송, 변형, 대여할 수 없습니다.
- 본 조사분석자료에 수록된 내용은 당사 리서치센터가 신뢰할 만한 자료 및 정보로부터 얻어진 것이나, 당사는 그 정확성이나 완전성을 보장할 수 없습니다. 따라서 어떠한 경우에도 본 자료는 고객의 주식투자의 결과에 대한 법적 책임소재에 대한 증빙자료로 사용될 수 없습니다.
- 본 조사분석자료는 기관투자가 등 제3자에게 사전 제공된 사실이 없습니다.

삼성증권

삼성증권주식회사

서울특별시 서초구 서초대로74길 11(삼성전자빌딩)
Tel: 02 2020 8000 / www.samsungpop.com

삼성증권 Family Center: 1588 2323

고객 불편사항 접수: 080 911 0900



Member of
**Dow Jones
Sustainability Indices**
Powered by the S&P Global CSA