

우크라이나 침공 이후 러시아 의약품 공급 현황

한국바이오텔협회 바이오경제연구센터

▼ 아래 내용은 2022년 3월 14일 현재 기준으로 작성된 자료입니다.

◇ 러시아 Kommersant Business Daily 3월 9일자 보도 등에 따르면, 러시아 내 인슐린 공급과 원료의약품 공급 부족 사태¹

- 러시아에 대한 서방의 제재는 러시아은행, 오일 및 가스 등에 초점이 맞춰져 있으며 의료용품에 대해서는 아직 없음.
- 그러나, 원료의약품의 경우 유럽에서의 공급은 중단되었고, 수입의 80%를 차지하는 중국 및 인도에서의 수입도 불안해지고 있는 상황이며, 재고는 3개월~6개월에 불과

◇ 러시아 정부, 의료용품 확보를 위한 일련의 조치 발표²

○ 3월 6일, 러시아로 수입된 외국산 의약품의 수출 금지

- 제품 및 원자재의 러시아 내 공급부족 및 가격상승 방지를 위해 제재 대상국가에서 수입되어 수입창고에 보관되거나 통관 진행중인 의료 제품에 대해 수출 금지 조치

○ 3월 10일, 의약품 부족 방지를 위해 외국 의약품 도입 간소화 및 가속화 절차 시행

- 외국 의약품 러시아 시장진입을 위해 외국의약품→러시아 시장 내 진입 절차를 간소화

○ 3월 10일, 200여개 품목 수출 금지·제한 조치 발표

- 의료장비 등을 포함한 219개 품목에 대한 수출금지*, 281개 품목에 대한 수출제한** 조치 발표('22.12.31까지 적용)

* 219개 품목 리스트와 관련하여 구체적 내용 추후 공개 예정

** 러시아 산업통상부, 천연자원환경부 등 5개 부처에서 수출허가를 관리하는 품목에 대해 수출제한

◇ 러시아에 의약품을 공급하는 해외기업 현황 및 최근 동향

○ 코트라 자료에 따르면 1994년 이래 해외 80여개 다국적제약사가 러시아 현지 진출^{3,4}

- 해외 다국적제약사들이 최초로 러시아 제약산업에 진출한 시기는 1994년으로 현지에 국제제약사협회(Association of International Pharmaceutical Manufacturers')가 설립
- 미국 Abbott, Pfizer, 스위스 Novartis, Roche, 이스라엘 Teva, 영국 AstraZeneca, 덴마크 Novo Nordisk, 프랑스 Sanofi, 일본 Takeda 등 '19년 기준 80개사 현지화
- 2020년 기준 러시아 의약품 시장 내 1위 수입국은 독일이며 전체 수입 의약품의 21% 차지하고 있으며, 프랑스, 미국, 이탈리아, 스위스, 인도 등이 주요 수입국임.

- 러시아는 임상시험에 있어 낮은 비용과 느슨한 규제로 많은 해외 기업들이 임상 진행 중⁵
 - 영국 아스트라제네카가 러시아에서 49개의 임상을, 미국 머크가 48개의 임상을 진행하고 있어 러시아에서 가장 많이 임상을 진행하는 기업 1위와 2위에 위치
 - 미국 화이자도 작년 코로나19 치료제인 Paxlovid에 대한 임상을 러시아에서 진행

- 미국 예일대 경영대학원 자료에 따르면 3월 14일 기준, 300개 이상 기업 러시아 철수에도 불구하고 일부 글로벌 제약·의료기기 기업은 남아 사업 지속 중^{6,7,8}
 - 350개 기업이 러시아에서 사업 철수를 선언하였으나, 미국 Abbott를 포함한 35개의 글로벌 제약·의료기기 기업은 러시아에 잔류
 - 다만, 잔류한 기업들도 러시아에 대한 신규 투자 및 신규 임상은 하지 않는 분위기이며, 러시아에서의 매출 이익을 우크라이나에 기부하는 움직임 확산 추세
 - 인도의 제약기업들은 어떤 기업도 러시아에서 철수하지 않고 상황을 모니터링하며 사업 지속 중

〈참고자료〉

1. The Moscow Times, Fears in Russia Over Pharmaceutical Supplies, 2022.03.09
2. <http://government.ru/en/> , 2022.3.14 기준
3. 러시아 제약산업 외국인 투자동향, 코트라 모스크바무역관, 2020.3.27.
4. 러시아 제약시장 동향, 코트라 상트페테르부르크무역관, 2021.7.30
5. Which Companies Aren't Exiting Russia? Big Pharma, KHN, 2022.3.10
6. Yale school of management, Over 300 Companies Have Withdrawn from Russia—But Some Remain, 2022.3.14.
7. Pfizer pledges to donate all Russian profits to humanitarian causes amid war in Ukraine, FiercePharma, 2022.3.14
8. India's hesitance to condemn Russia puts the country's pharma industry in compromising position, Fierce Pharma., 2022.3.9