

목 차

I. 고령화 및 고령친화산업 실태와 전망

1. 고령친화산업 동향 및 전망

1-1. 국내 고령친화산업 개요

- 1) 고령친화산업 정의 및 기존 분류
- 2) 고령친화산업 정비된 신규 분류
 - (1) 제조산업
 - (2) 서비스업

1-2. 중국 고령화산업 동향

- 1) 중국 고령화 동향
- 2) 중국 정책동향
 - (1) 정책 개요
 - (2) 주요정책
 - ① 노령사업발전 및 양로시스템 건설 13.5규획
 - ② 스마트·건강 양로산업 발전 행동계획
 - ③ 재활보조기기 산업 발전 가속화
 - ④ 소비촉진방안
- 3) 중국 실버산업 동향
 - (1) 실버산업 분류
 - (2) 정책 및 규제
 - (3) 시장동향
 - (4) 주요 이슈
- 4) 중국 고령화 비즈니스 동향
 - (1) 시장동향
 - (2) 소비자 동향
 - (3) 유통채널
 - ① 개요
 - ② 대리상
 - ③ 소매상
 - (4) 수입·판매 규제
- 5) 중국 독거노인 관리 시스템(스마트홈)
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 6) 중국 재택양로 간호 서비스 동향

- (1) 시장동향 및 전망
- (2) 주요 업체 동향
- 7) 중국 실버로봇 동향
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향

2. 국내 고령자 동향 및 전망(2019)

2-1. 고령자 인구동향

- 1) 인구 추이
- 2) 성별 고령인구
- 3) 지역별 고령인구
- 4) 노년부양비 및 노령화지수
- 5) 고령자 가구

2-2. 고령자 보건동향

- 1) 주관적 건강평가
- 2) 사망원인
- 3) 암 종류별 사망률
- 4) 건강보험 상 진료비

2-3. 고령자 혼인 및 부양동향

- 1) 이혼 및 재혼
- 2) 거처 유형
- 3) 부모 부양에 대한 견해
- 4) 가족 관계 만족도

2-4. 고령자 경제활동

- 1) 산업 및 직업별 취업자
- 2) 근속기간
- 3) 취업의사 및 취업을 원하는 이유
- 4) 일자리 선택기준
- 5) 산업 및 직업별 취업자

2-5. 고령자 복지동향

- 1) 연금 수령
- 2) 국민기초생활보장 수급자
- 3) 노인 복지시설

2-6. 고령자 문화여가 및 사회참여

- 1) 인터넷 이용률
- 2) 선거 투표율
- 3) 일반인, 기관에 대한 신뢰

2-7. 고령자 안전 및 환경

- 1) 사회안전에 대한 인식
- 2) 준법수준
- 3) 학대피해 노인
- 4) 현재 체감 환경

II. 고령친화 주력 산업별 시장동향 및 전망

1. 고령친화 의약품산업

1-1. 고령친화 의약품산업 현황

- 1) 고령친화 의약품산업
- 2) 노인성 질병 현황

1-2. 알츠하이머병 치료제 시장동향 및 전망

- 1) 치매 개요
 - (1) 치매의 정의 및 종류
 - (2) 알츠하이머병
- 2) 국내 치매환자 동향(2019)
- 3) 알츠하이머 치매치료제 동향
 - (1) 글로벌 개발동향
 - (2) 국내 개발동향
- 4) 알츠하이머 치매치료제 국내 R&D 투자동향

1-3. 파킨슨병 치료제 시장동향 및 전망

- 1) 파킨슨병 개요
- 2) 파킨슨병 환자동향(2019)
- 3) 파킨슨병 치료제 동향

1-4. 뇌경색증 치료제 시장동향 및 전망

- 1) 뇌경색증 개요
- 2) 뇌경색증 환자동향(2019)
- 3) 뇌경색증 치료제 동향

1-5. 골다공증 치료제 시장동향 및 전망

- 1) 골다공증 개요
- 2) 골다공증 환자동향(2019)
- 3) 골다공증 치료제 시장동향
 - (1) 글로벌 골다공증 치료제 시장동향
 - (2) 국내 업체별 골다공증 치료제 매출동향

1-6. 노인성 안과 3대 질환 및 치료제 시장동향

- 1) 황반변성 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 황반변성 개요
 - (2) 국내 황반변성 환자현황(2019)

- (3) 황반변성 치료제 현황
- (4) 황반변성 치료제 국내 업체별 개발동향
- 2) 녹내장 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 녹내장 개요
 - (2) 녹내장 환자동향(2019)
 - (3) 녹내장 치료제 시장동향
- 3) 백내장 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 백내장 개요
 - (2) 백내장 환자동향(2019)
 - (3) 백내장 치료제 시장동향
- 1-7. 당뇨망막병증 질환 및 치료제 시장동향
 - 1) 당뇨병 개요
 - (1) 혈당과 당뇨병
 - (2) 당뇨병 유병률 현황
 - (3) 당뇨병 환자동향(2019)
 - 2) 망막 질환동향
 - (1) 망막질환 개요
 - (2) 망막 질환 환자동향(2019)
 - 3) 당뇨망막병증 치료제 동향
 - (1) 당뇨망막병증 개요
 - (2) 당뇨망막병증 치료제 제품동향
- 1-8. 전립선비대증 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 전립선비대증 질환 개요
 - 2) 전립선비대증 치료제 시장동향
 - (1) 전립선비대증 치료제 개요
 - (2) 국내 전립선비대증 치료제 시장동향
- 1-9. 골관절염 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 관절질환 개요
 - 2) 골관절염 환자동향(2019)
 - 3) 골관절염치료제 시장현황
 - (1) 골관절염 치료제 개요
 - (2) 국내 골관절염치료제 시장현황

2. 고령친화 의료기기산업

- 2-1. 고령친화 의료기기산업 현황
 - 1) 고령친화 의료기기산업 개요
 - 2) 고령친화 의료기기산업 분류
- 2-2. 재활 및 고령친화 기기

- 1) 재활 및 고령친화 기기 개요
 - (1) 정의 및 필요성
 - (2) 범위 및 분류
 - 2) 산업 및 시장동향
 - (1) 산업동향
 - (2) 시장동향
 - 3) 기술개발 동향
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 업체별 기술개발 동향
 - (3) 연구개발 기관 및 동향
 - 4) 특허 동향
- 2-3. 고령화 관련 IoT기반 헬스케어 제품동향
- 1) 노인 모니터링 웨어러블
 - 2) 안면 모니터링
 - 3) 원격 건강 모니터링 시스템
 - 4) 고령자 스마트 램프(Aladin)
 - 5) 고령자용 신발
 - 6) 노인/장애인 맞춤형 브라우징
 - 7) 구강케어
 - 8) 고령자 웨어러블 에어백
 - 9) 착용형 IoT센서 및 모션 감지 시스템
 - 10) 홈 헬스케어 플랫폼
 - 11) 안질환 노인 인식가능 웨어러블 기기
 - 12) 낙상방지 솔루션
 - 13) 독거노인 건강돌봄이 장치
 - 14) 고령자 배뇨/배변 웨어러블
 - 15) 실시간 낙하 감지시스템
 - 16) 고령자 낙상감지 및 응급호출기
 - 17) 복약 알림 및 감지
 - (1) 가입형 약물 관리 시스템
 - (2) 스마트 약통
 - (3) 복용 여부 감지센서 내장 알약
 - 18) 노인용 스마트 밴드
 - 19) 반려 로봇
- 2-4. 주요 고령친화 의료기기 시장현황 및 전망
- 1) 임플란트 시장동향 및 전망
 - (1) 정의 및 분류
 - (2) 치과용임플란트(Dental Implants) 국내 시장규모

- (3) 치과용임플란트 주요 업체현황
- 2) 인공관절 시장동향 및 전망
 - (1) 정의 및 분류
 - (2) 인공관절 시장동향
 - (3) 인공관절 주요 업체현황
- 3) 스텐트 시장동향 및 전망
 - (1) 정의 및 분류
 - (2) 스텐트(Stent) 국내 시장규모
 - (3) 스텐트(Stent) 주요 업체현황
- 4) 혈당측정기 시장현황 및 전망
 - (1) 혈당측정기 정의
 - (2) 한국인 혈당 참조표준
 - (3) 당뇨병 관리 IoT 헬스케어 제품동향

2-5. 중국 고령친화 의료기기산업 현황

- 1) 혈압측정기
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 2) 혈당측정기
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 3) 임플란트
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 4) 보청기
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 5) 확대경(돋보기)
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향

3. 고령친화 식품산업

3-1. 고령친화 식품산업 현황

- 1) 국내 식품산업 수급동향
 - (1) 식품산업의 범위
 - (2) 식품산업 생산실적
 - (3) 식품 부문별 생산실적
 - (4) 식품 업종별 생산실적
 - (5) 식품 업체별 생산실적

- 2) 국내 고령친화식품 현황
 - (1) 고령친화식품 정의
 - (2) 국내 고령친화식품 현황
 - (3) 고령친화식품 산업표준 인증제
 - ① KS H 4897 개정 배경
 - ② 개정(안) 주요내용
 - ③ 기대 효과
- 3) 고령자의 식품소비 현황
 - (1) 고령자의 소비 여건
 - (2) 고령자의 섭취 여건
 - ① 저작장애
 - ② 연하장애
 - ③ 소화장애
 - (3) 고령자의 식품류별 식품섭취 현황
 - (4) 고령자의 외식시 식품섭취 현황
 - (5) 고령자의 끼니별 식품섭취 현황
 - (6) 고령자 연령대별 다소비 식품
 - (7) 고령자 연령대별 신선/ 가공식품 섭취
- 3-2. 국내 건강기능식품 산업동향
 - 1) 총괄 수급 현황
 - 2) 건강기능식품 판매실적 추이
 - (1) 전체 건강기능식품
 - (2) 전체 품목별 판매추이
 - (3) 개별인정형 품목별 현황(상위 10개 품목 기준)
 - 3) 건강기능식품 매출현황
 - (1) 건강기능식품 품목별 매출현황
 - (2) 업체별 건강기능식품 매출액 현황
 - (3) 건강기능식품 매출액별 현황
 - (4) 건강기능식품 품목별 업체 수 현황
 - (5) 건강기능식품 품목별 제품 수 현황
 - 4) 건강기능식품 기능성별 매출현황
 - (1) 전체 건강기능식품
 - (2) 고시형 건강기능식품
 - (3) 개별인정형 건강기능식품
- 3-3. 노인용 건강관리 식품(고령친화식품)
 - 1) 노인용 건강관리 식품(고령친화식품) 정의
 - 2) 고령화에 따른 특수용도식품
 - (1) 특수의료용 식품 정의

- (2) 환자용 식품 특징
- (3) 특수용도식품 통계
- 3) 노인용 건강관리 식품(고령친화식품) 산업 및 시장동향
 - (1) 산업동향
 - (2) 시장동향
- 4) 노인용 건강관리 식품(고령친화식품) 기술개발 동향
- 3-4. 주요 국가 고령화 관련 의료용 식품 동향
 - 1) 일본 스마일 케어 다이어트
 - (1) 스마일 케어 다이어트의 정의 및 분류
 - (2) 시장규모
 - 2) 중국 시니어 식품 시장동향
 - (1) 시니어 식품산업
 - (2) 건강식품 수급
 - (3) 주요 건강식품 브랜드
 - (4) 판매 채널 및 유통 사례

4. 고령친화 화장품산업

- 4-1. 고령친화 화장품산업 현황
 - 1) 고령친화 화장품산업 개요
 - 2) 고령친화 화장품산업 시장규모
- 4-2. 화장품 시장동향
 - 1) 화장품 시장규모
 - (1) 화장품 시장규모
 - (2) 제조업소 및 판매업소
 - 2) 화장품 수급동향
 - (1) 화장품 생산실적
 - (2) 화장품 유형별 생산실적
 - (3) 화장품 업체별 생산실적
 - 3) 화장품 수출입 현황
 - (1) 수출입 개요
 - (2) 수출동향
 - (3) 수입동향
 - 4) 기능성 화장품 산업동향
 - (1) 기능성 화장품 개요
 - (2) 기능성화장품 심사 보고현황
 - ① 2018년
 - ② 2019년(상)
 - (3) 기능성 화장품 시장동향

(4) 기능성 화장품 원료

5. 고령친화 용품산업

5-1. 고령친화용품 및 우수제품 현황

- 1) 고령친화용품 개요
- 2) 복지용구 이용
- 3) 고령친화우수제품 개요
- 4) 고령친화우수제품 지정현황(2020)

5-2. 고령친화용품 제품현황

- 1) 간이변기
- 2) 건식 반신욕기
- 3) 고령자용 의류
- 4) 고령자용 침대 매트리스
- 5) 고령자용 기저귀
- 6) 고령자용 에이프런
- 7) 고령자용 신발
- 8) 높낮이 조절 세면기
- 9) 단차해소기
- 10) 머리세발기
- 11) 목욕리프트
- 12) 목욕의자
- 13) 미끄럼 방지용품
- 14) 배회감지기
- 15) 보행보조차
- 16) 보행차
- 17) 수동휠체어
- 18) 안전손잡이
- 19) 온수매트
- 20) 요실금 팬티
- 21) 욕창예방 매트리스
- 22) 욕창예방방석
- 23) 이동변기
- 24) 이동욕조
- 25) 자동배변처리기
- 26) 자세변환용구
- 27) 저주파 자극기
- 28) 지팡이
- 29) 기타

5-3. 중국 주요 고령친화용품 시장현황

- 1) 요양용 침대
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 2) 요양 매트리스(욕창방지매트)
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 3) 전체 휠체어
 - (1) 시장동향
 - (2) 수입동향
 - (3) 업체동향
 - (4) 유통구조
- 4) 전동 휠체어
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 5) 일반 휠체어
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 6) 보행보조기(실버카)
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 7) 노인 지팡이
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 8) 성인용 기저귀
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 9) 환자용 좌변기
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 10) 샤워 의자
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 11) 세발기
 - (1) 시장동향 및 전망
 - (2) 주요 업체 동향
- 12) 기타
 - (1) 성인용 분유

- (2) 기능성 신발
- (3) 노인용 안경

Ⅲ. 고령화 관련 산업별 통계

1. 의료기기 관련 통계

1-1. 의료기기 수급실적 및 시장동향

- 1) 의료기기 수급실적
 - (1) 생산실적
 - (2) 수출입실적
 - (3) 시장규모
- 2) 품목별 수급실적
 - (1) 상위 30위 생산품목
 - (2) 상위 30위 수출품목
 - (3) 상위 30위 수입품목

1-2. 의료기기 통계

- 1) 의료기기 산업통계
- 2) 의료기기 생산통계
 - (1) 생산실적 개황
 - (2) 품목별 생산 실적
- 3) 의료기기 수출입 통계
 - (1) 수출입실적 개황
 - (2) 품목별 수출입 실적
 - (3) 지역별 수출입 실적
- 4) 의료기관별 세부 의료기기 보유현황

2. 건강 및 의료관련 통계

2-1. 진료비 통계

- 1) 의료보장별 심사실적
- 2) 건강보험 심사실적
- 3) 요양기관종별 심사실적
- 4) 요양급여비용
- 5) 다빈도 질병 심사실적
- 6) 약성신생물 심사실적
- 7) 의원 표시과목별 심사실적
- 8) 연령별 심사실적
- 9) 노인(65세 이상) 심사실적
- 10) 의료급여 심사실적

2-2. 보건의료인력 및 시설

- 1) 보건의료인력 현황
- 2) 보건의료시설 현황

2-3. 주요 수술통계

- 1) 주요 수술 건수 추이
- 2) 연령대별 수술현황
- 3) 요양기관종별 수술현황
- 4) 수술환자 통계현황

3. 2019 노인복지시설 현황

3-1. 노인복지시설 종류 및 현황

3-2. 노인복지시설 통계

- 1) 노인복지시설 총괄
- 2) 노인주거복지시설
- 3) 노인의료복지시설
- 4) 노인여가복지시설
- 5) 재가노인복지시설
- 6) 노인일자리지원기관
- 7) 학대피해노인 전용쉼터
- 8) 치매전담형 장기요양기관

4. 고령친화제품 업체현황