

# “감염병병원 격리병실 최소 130개로”

증동호흡기증후군(메르스)과 같은 신종 감염병 발생 시 환자를 격리·치료하는 ‘감염병 전문병원’이 고도격리병상 4개실과 일반격리병상(중환자실·일반실 포함) 등 격리병상을 최소 130개실은 갖춰야 한다는 의견이 나왔다.

질병관리본부가 22일 서울 중구 코리아 나호텔에서 주최한 ‘감염병 전문병원 설립방안 공청회’에서 이석구 충남대 의대 교수는 “경제협력개발기구(OECD) 고도격리병상을 참고하면 우리도 2~3개 병상이 되는데 만약을 대비해 4개 병상을 제안 한다”며 “일반격리병상은 지난해 메르스 사태 때 서울의 경우 130명까지 입원했다”고 설명했다.

고도격리병상은 에볼라 등 고도감염병

## 질병관리본부 공청회서 제안

### 고도 4개·일반 128개 설치

### 평시 전체 절반 운영 가능성

### 연간 42억에서 94억까지

### 운영비 적자 발생 우려도

을, 일반격리병상은 그보다 낮은 수준의 메르스나 중증급성증후군(사스) 등 중도감염병을 격리·치료하는 시설이다.

이에 대해 권용진 국립종합의료원 기획 조정실장은 “메르스 사태 이후 시스템을 고쳤기 때문에 그때와는 다를 것”이라며 “수요에 따른 시나리오는 조금 다른 논리로 가져가는 것이 좋겠다”고 의견을 밝혔다.

감염병 전문병원 운영시 막대한 적자를 우려하는 목소리도 나왔다.

운영 모델을 연구한 박병근 제주대 의대 교수는 “고도격리병상 4개와 일반격리병상 128개를 설치하고 평상시에 전체 병동의 절반만 운영한다고 가정하면 연간 42억 원에서 최대 94억원까지 운영비 적자가 발생할 것”이라고 예측했다.

박 교수는 “평상시엔 대기 병동과 교육 목적으로 병동을 운영하는 것을 전제로 했다”며 “음압병기시설과 비상시 추가비용 등을 감안하면 적자 규모는 늘어날 수 있다”고 덧붙였다.

기호란 국제암대학원 교수는 “감염병 전문병원은 환자 한명을 치료하고 살리는 문제가 아니라 치료를 통해 나라 전체를 보호하고 의료진과 연구, 질병 안보 수준이 높아지면 엄청난 이득”이라면서 비용을 계산해야 한다고 주장했다.

권순정 아주대 공대교수는 지하 3층·지상 13층 규모로 신축 시 1,700억원이 필요할 것으로 분석했다.

정은경 질병관리본부 긴급상황센터장은 “국가 방역체계 개편 방안 가운데 중요한 부분이 국가 감염병 전문병원을 어떻게 운영할 것인가였다”며 “연구용역을 통해 구체적인 계획과 운영방안이 다음달 도출되면 세부계획과 예산 확보 등을 추진할 것”이라고 말했다.

/이성주 기자

## 미인들의 몸매관리 비결 ‘클렌즈’에 있다

### 과일·채소 들어간 음료로 몸에 필수 영양소 공급 노폐물 배출 효과 커…농약성분 함유시 역효과

사용해 재배된 채소와 과일로 만든 해독 주스를 섭취하면 농약 성분이 우리 몸에 그대로 쌓일 수 있다.

이와 관련, 100% 천연원료 비타민 브랜드 뉴트리코어는 안심하고 먹을 수 있는 건강한 ‘뉴트리코어 클렌즈’를 선보이고 있다고 최근 밝혔다.

뉴트리코어 클렌즈는 친환경 인증을 받은 기지 채소와 과일을 già아 만든 분말형 주스다. 제품에 사용된 모든 채소와 과일은 뉴트리코어 비타민과 독점 공급 계약을 맺은 무농약·유기농 인증 농가에서 생산된다.

업체 관계자는 “과종부터 수확까지 철저한 관리를 받아, 검증된 기관의 화학·독성전문가들이 주기적인 농약검사를 실시하는 100% 친환경 농산물을 사용한다. 이렇게 수확된 친환경 원재료들은

영화 40도 이하로 급속 동결 시킨 후 수분을 기체로 바로 승화시켜 건조시키는 ‘진동동결건조’ 시스템을 거치기 때 문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자

문에 조직의 변화가 없고 효소, 염록소, 비타민을 비롯한 모든 영양소들이 그대로 보존된다”고 전했다.

이어 “이렇게 보존된 원료들은 즐기, 뿌리, 껌질을 통째로 갈아 넣는 ‘맥로비아오티(전체식)’을 체택한 미세분말 형태로 만들어져 물에 쉽게 풀어지고 흡수율이 높다”고 말했다.

/이성주 기자