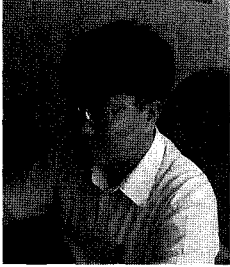


# 인터넷을 통한 가상진단과 컨설팅 II

-지번호에 이어...



유종철 대표  
네오바이오(주)

## 4. 유형별 가상 진단

필드에서 가장 흔히 문제가 되는 질병이나 증상에 대해 11가지 항목으로 나누고 이에 대한 해법을 돕는 구성으로 되어 있다. 내 농장에 현재 해당되는 내용에 대해 항목을 선택하여 정밀 가상 진단에 앞서 전반적인 파악을 위해 필요하다.

〈질문1〉 호흡기 질병이 문제가 심해 피해가 많으십니까? 예

〈질문2〉 2주령 전후 약간 칙칙 거리거나 병아리들이 머리를 흔드는 증상이 보이니까? 예

〈질문3〉 뉴캐슬 등 백신을 투여후 후유증으로 백신을 하기가 두렵습니까? 예

〈질문4〉 후기에 폐사가 많아 늘 질병으로 피해가 많다고 생각하십니까? 예

〈질문5〉 감보로 질병이 문제가 되십니까? 예

〈질문6〉 뉴캐슬이 문제가 되십니까? 예

〈질문7〉 설사가 문제가 되십니까? 예

〈질문8〉 환기불량이 문제가 되십니까? 예

〈질문9〉 더위 스트레스를 막고 싶습니까? 예

〈질문10〉 파란, 기형란 등 난각의 문제가 있습니까? 예

〈질문11〉 산란저하가 문제가 되십니까? 예

### 5. 농장 컨설팅 부분

양계 컨설팅 프로그램은 산란중계, 육용중계, 산란 실용계, 육용 실용계 등 4개 부분으로 분류되며, 산란중계와 육용중계, 산란 실용계는 프로그램을 통해 각각의 품종에 따라 다양한 형태로 결과를 분석·비교할 수 있다.

물론 로그인을 해야 농장 새 기록부 만들기과 내 컨설팅 목록에 접속할 수 있는데, 이때 개인회원을 제외한 기업회원, 대리점 회원, 농장회원 중 하나에 가입하여야 한다. 농장회원은 농장회원에 그리고 컨설턴트나 사료회사, 동물약품, 계열업체 등은 기업회원으로 가입하면 농장 생성을 할 수 있다.

세부적인 컨설팅을 위해서는 새 기록부의 세부적인 정보 입력이 필수지만 모든 항목을 입력하기 어려울 경우 폐사현황 및 증체, 백신사항, 출하성적(사료 이용량 포함)에 관한 사항으로도 농장에 필요한 부분을 알 수 있다. 이 같은 자료 입력을 통해 농장주는 표준대비 증체그래프, 항체가 예측·추세·분포 그래프, 혈청·병성감정 결과, 일일 폐사, 경영분석, 컨설팅 결과 분석 등을 통해 자신의 농장 상태를

한눈에 파악할 수 있다.

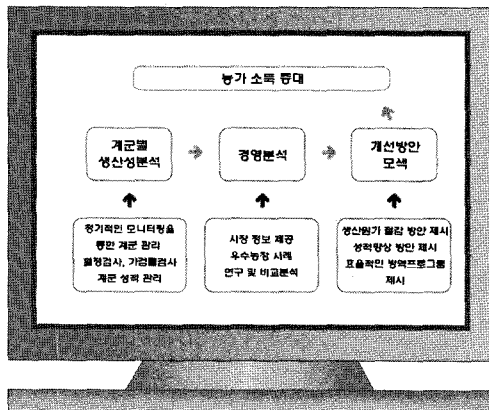
이 프로그램의 특징은 농장주와 농장 관리자 모두가 온라인 상에서 자료를 입력하여 분석자료를 공유함으로써, 지속적인 농장 관리뿐만 아니라 농장에서 발생하는 문제들의 근본적인 원인 분석으로 생산성 향상을 이룰 수 있을 것으로 기대되고 있다.

물론 농장에 관한 정보는 농장주의 허가를 받은 사람으로 권한이 설정되어 있어 한정된 1~3명 정도만이 자료의 입력 및 공유가 가능하도록 했다. 이는 개인 정보의 보호와 자료의 누출을 막기 위한 네오바이오의 고객정보 보호 서비스의 일환이다.

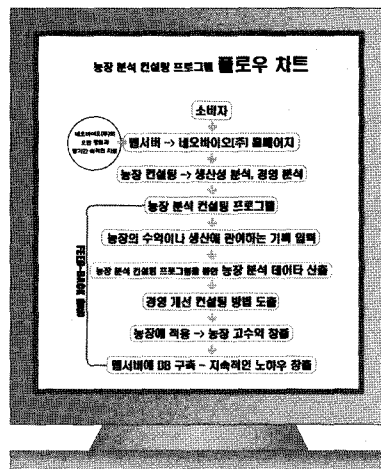
그리고 요즘 농촌에서는 인터넷 열풍이 불고 있다. 한 예를 보면 새마을운동 발상지가 경북이었던 것처럼 인터넷 새마을운동 발상지 역시 성주 도흥참외 마을이라는 생각을 갖고 민씨는 열정을 갖고 컴퓨터를 배웠다고 한다. 그는 “흠만 만지던 투박한 손으로 컴퓨터를 만진다는 것은 처음엔 생각도 못했어. 처음 정보화라는 말을 들었을 때는 입는 것인지 보는 것인지 모를 정도였다니까요”

경북 성주 도흥참외마을(dohung.invil.org)의 민수옥 씨(39, 여)는 알지도 못하는 컴퓨터라는 것을 처음 배울 때를 회상하면서 말했다.

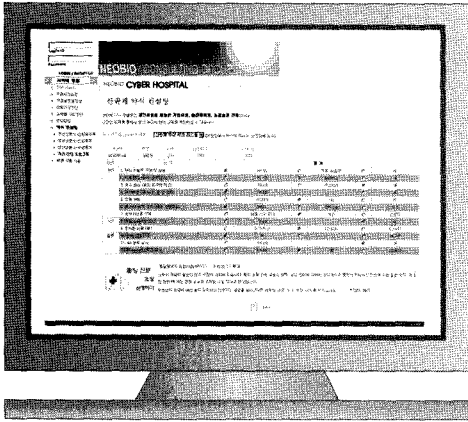
민씨는 “정보화마을이 되면 뭐가 좋은 것인지도 모른 채 무작정 컴퓨터를 배우던 때를 생각하면 지금도 우습다”며 “하루에 2시간씩 컴퓨터를 배울 때 처음에는 마우스 클릭조차 어려웠다”고 토로했다. 그리고 민



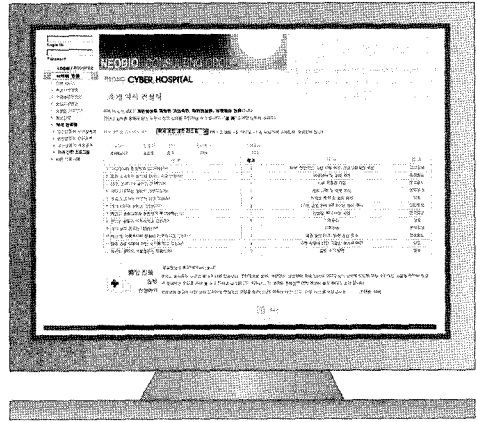
〈그림5〉 컨설팅의 방향



〈그림6〉 컨설팅 프로그램의 플로우 차트



〈그림7〉 신란계 약식 컨설팅 체크리스트



〈그림8〉 육계 약식 컨설팅 체크리스트

씨는 “농·어촌의 정보화는 자갈밭을 일구어 옥토를 만들어 내는 과정이라 생각한다”고 한다. 물론 그는 인터넷 직판으로 성공한 농민이 되었다. 자~ 이제 는 우리 양계인들도 컴퓨터, 인터넷을 배워야 한다. 여기에 여러분이 원하는 모든 정보를 올려 놓으려고 한다.

그리고 또 한가지 컨설턴트, 농장을 위한 농장 체크리스트는 지역별로 또는 회사에서는 담당자별로 농장의 상황을 전체적으로 파악하고 그룹관리의 포인트를 만들어 준다.

또한 Data의 정확성을 높이기 위해서 축종별, 품종별로 제시된 표준 성적을 구분하여 객관적인 해석이 이루어질 수 있도록 되어 있다.

DATA입력 값의 수정 가능 및 다양한 선택영역의 제시를 이용자의 편의를 고려하여 DATA입력 값의 수정이 가능하며 선택 항목 입력시 구체화된 선택바를 통하여 손쉽게 클릭을 통한 선택이 이루어질 수 있도록 되어 있다.

## 6. 결론

축산은 국가의 기간 산업이며 전체 및 개별 농장

규모는 빠른 속도로 더욱 커져가고 있다. 따라서 농장 자체의 정밀한 수익 및 경영분석, 질병 등의 체계적인 관리가 필요함에도 불구하고 아직까지 이를 전문적으로 수행할 전문 컨설팅 그룹이나 이에 상응하는 프로그램이 없는 게 현실이다.

이에 네오바이오(주)는 오랜 기간 경험을 통해 축적된 자료를 토대로 농장 컨설팅 프로그램을 개발하고 체계화 시켜 이를 인터넷을 이용하여 생산자가 직접 농가의 질병, 경영진단 및 생산성 분석을 원격으로 관리하는데 그 목적을 두고 있다.

네오바이오의 주된 목표는 농장을 경영하는데 있어 좀더 체계적이고 과학적인 방법을 도입하여 농장의 고수익 창출 및 우리의 방대한 자료 및 정보를 필요로 하는 분들에게 이를 제공하여 축산 업계가 더욱 더 발전할 수 있도록 하는 것이다.

네오바이오는 더욱 더 전략적인 마케팅 활동 및 지속적인 기술 개발을 통해 인터넷 건강 진단 시장 (Internet Health Animal Care Market)에서 선두 기업으로 발돋움함과 동시에 최고의 양계 컨설팅 기업으로 성장해 나갈 것이다. 네오바이오는 앞으로 혁신적인 기술과 진보적인 마인드로 축산 업계에 새 바람을 지속적으로 일으킬 것이다. C