

## 석면폐 스크리닝 판독 Deja-View 사용 설명서

대한의료영상진단협회

1. 바탕화면에서 **Deja-View**를 클릭한다.

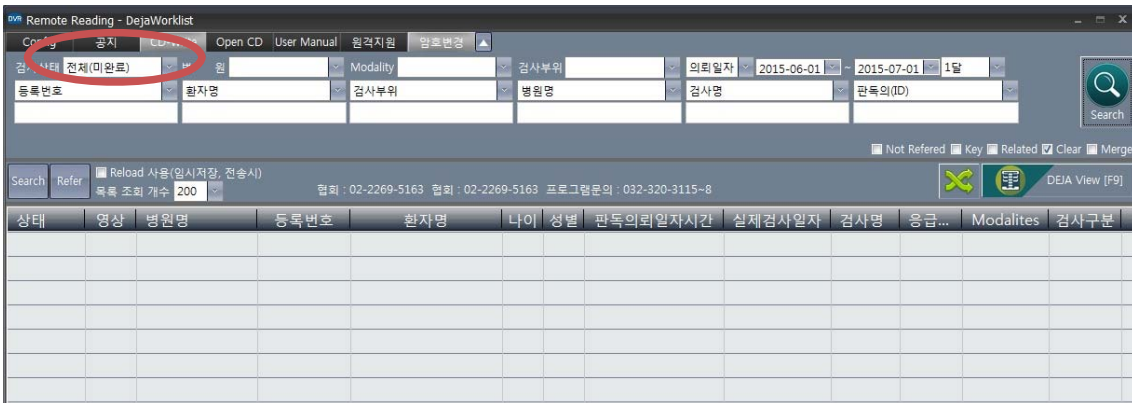


2. 초기화면에서 **USER ID**와 **Password**를 입력하여 **Login** (혹은 Enter) 한다.

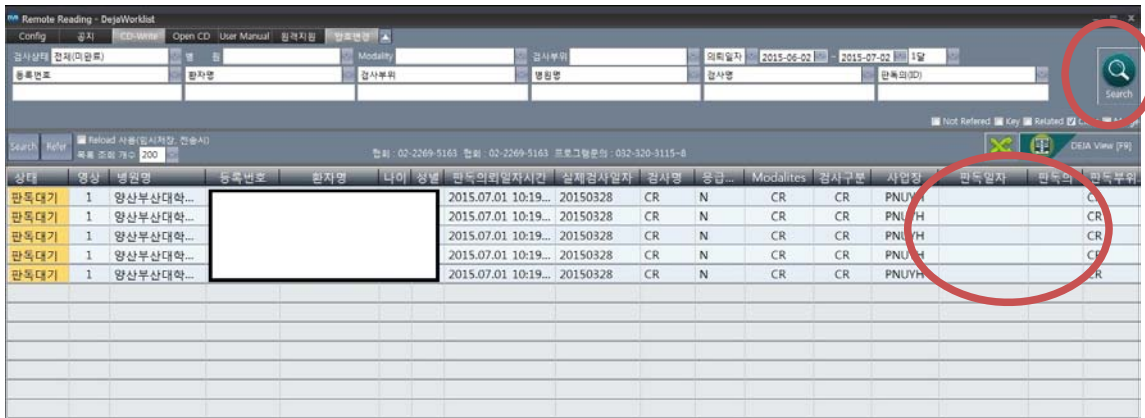


3. Worklist 가 나오고 **검사상태 [전체(미완료)]**를 확인한다.

판독할 것이 없으면 Worklist 내에 아무 환자도 나타나지 않으며,



판독할 환자가 있는 경우 아래와 같이 자동으로 판독대기 상태로 환자 명단이 나타난다.  
오른쪽의 **Search**를 클릭해도 판독대기 상태의 환자 명단을 나타낼 수 있다.

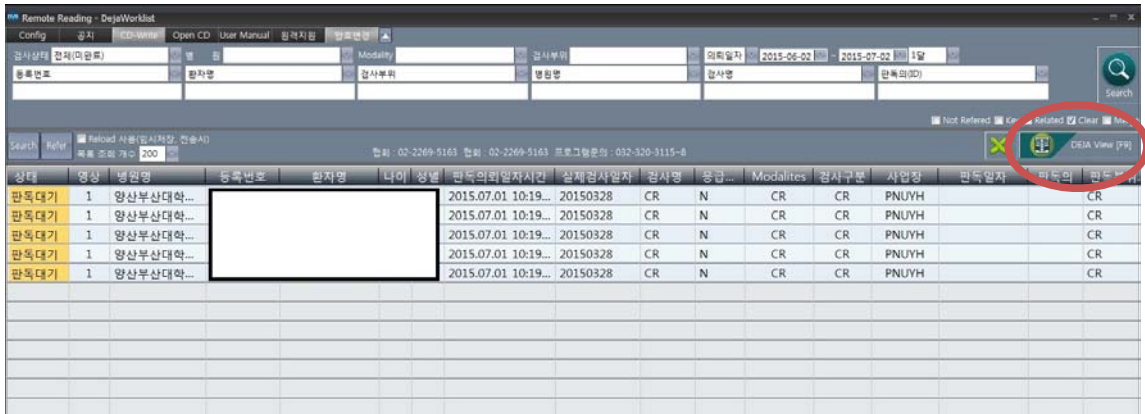


판독대기 상태에서는 **판독일자**, **판독의**가 빈칸으로 보인다.

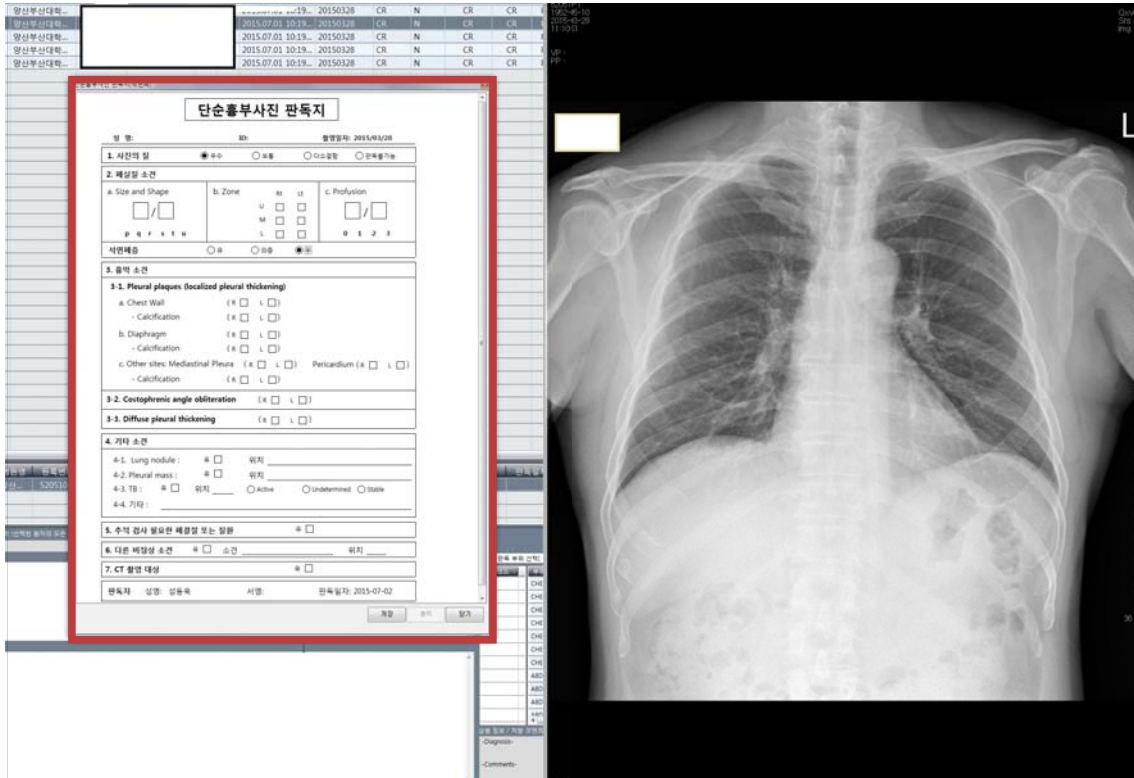
4. Worklist에서 환자를 더블 클릭하면 다른 모니터(2nd monitor)에 촬영된 사진이 나온다.  
혹은 환자를 클릭하고 Search 아래에 있는 **DEJA View[F9]**를 누르면 촬영된 사진이 다른 모니터에 나온다.

한 환자씩 사진을 불러내고 판독할 수 있으며, 여러 환자를 같이 불러내어 판독할 수 있다  
(이 경우 처음 환자를 클릭하고, shift 키를 이용하여 마지막 환자를 클릭하면 된다).

☆☆ 한 번에 여러 환자의 사진을 불러오는 경우 30명을 넘지 않도록 한다. 그 이상이면 불러올 수 없다.



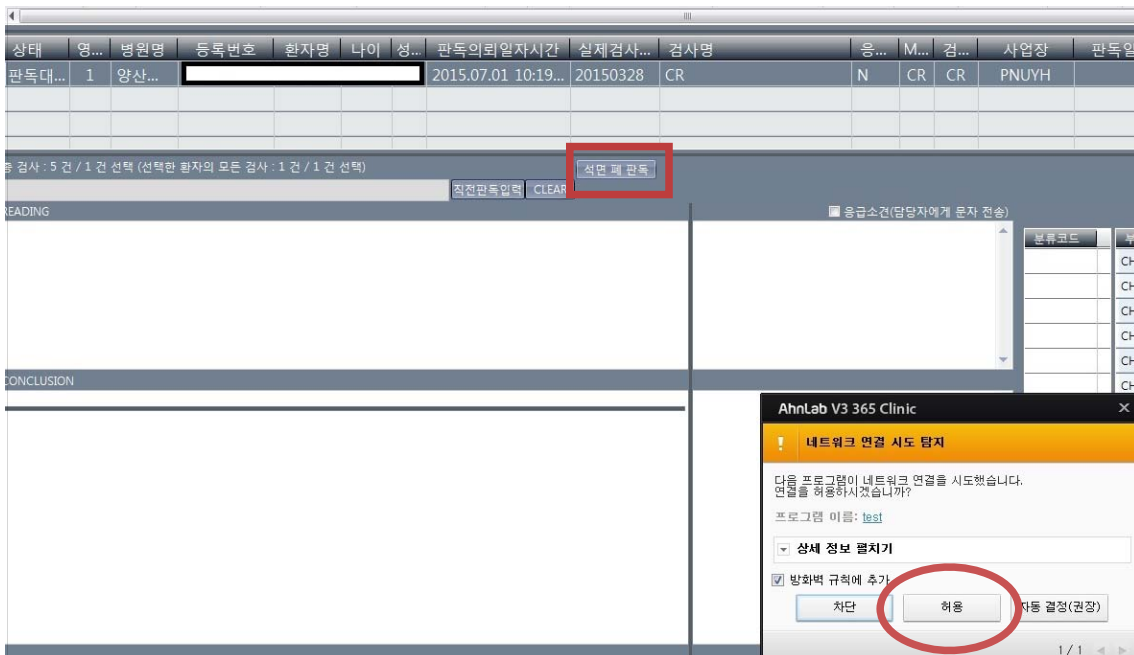
5. 사진에 마우스 커서를 두고 자판기의 R을 누르면 **석면폐 판독지**가 나온다.



Worklist에 커서를 두고 자판기 R을 누르면 판독지가 뜨지 않는 경우도 있으니 항상 커서는 사진에 두고 자판기 R을 누른다.

☆☆ 이때 내 컴퓨터의 방화벽차단(Ahn lab. 등)이 되어 있으면 판독지가 빈 공간으로 나타나므로 반드시 방화벽에서 **허용**을 체크한다.

방화벽 차단 알림창이 안 뜨는 경우는 Worklist 아래의 **석면 폐 판독**을 클릭한다.



6. 판독지의 내용에 따라 각 항목에 소견을 마우스와 자판기를 이용하여 체크한다.

Positive 소견만 체크하게 되어 있다. 소견이 없는 경우는 항목을 비워둔다.

(예) 석면폐가 없는 경우에는 사진의 질 [우수], 석면폐증 [무] 두 개만 체크된다.

서명란은 빈 공간으로 둔다. 판독지에는 자동으로 판독자의 성명이 미리 입력되어 있어 판독 결과가 저장되면 자동으로 서명이 실행된다.

7. 판독 완료 후 다시 한 번 점검하고, 판독지의 맨 아래 **저장**을 누르면 **입력한 data가 저장되었습니다** 라는 문구가 나오고 **확인**을 누른다 (-- 저장되었습니다 라는 문구가 나올 때까지 시간이 필요하므로 기다린다).

다시 판독지로 돌아와서 저장, 인쇄 옆에 있는 **닫기**를 누른다.

단순흉부사진 판독지(석면폐)

단순흉부사진 판독지

성명: ID: 촬영일자: 2015/03/28

1. 사진의 질  우수  보통  다소결함  판독불가능

2. 폐상질 소견

a. Size and Shape  /   
p q r s t u

b. Zone Rt Lt  
U    
M    
L

c. Profusion  /   
0 1 2 3

석면폐증  유  희박  무

3. 흉막 소견

3-1. Pleural plaques (localized pleural thickening)

a. Chest Wall (R  L   
- Calcification (R  L

b. Diaphragm (R  L   
- Calcification (R  L

c. Other sites: Mediastinal Pleura (R  L  Pericardium (R  L   
- Calcification (R  L

3-2. Costophrenic angle obliteration (R  L

3-3. Diffuse pleural thickening (R  L

4. 기타 소견

4-1. Lung nodule : 유  위치 \_\_\_\_\_

4-2. Pleural mass : 유  위치 \_\_\_\_\_

4-3. TB : 유  위치 \_\_\_\_\_  Active  Undetermined  Stable

4-4. 기타 : \_\_\_\_\_

5. 추적 검사 필요한 폐결핵 또는 실루엣 유

6. 다른 비정상 소견 유  소견 \_\_\_\_\_ 위치 \_\_\_\_\_

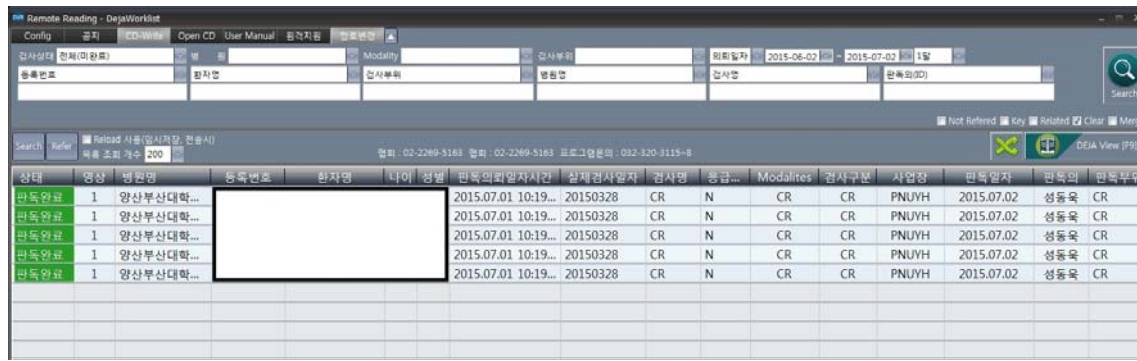
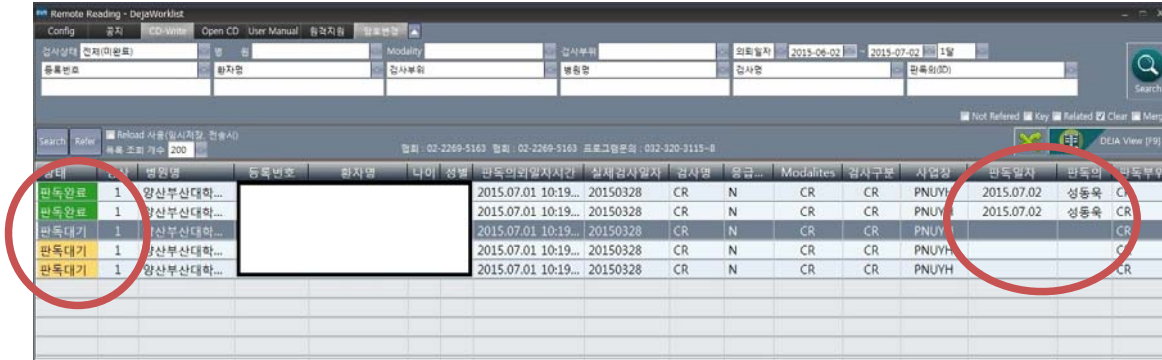
7. CT 촬영 대상 유

판독자 성명: 성동욱 서명: 판독일자: 2015-07-02

저장 인쇄 닫기

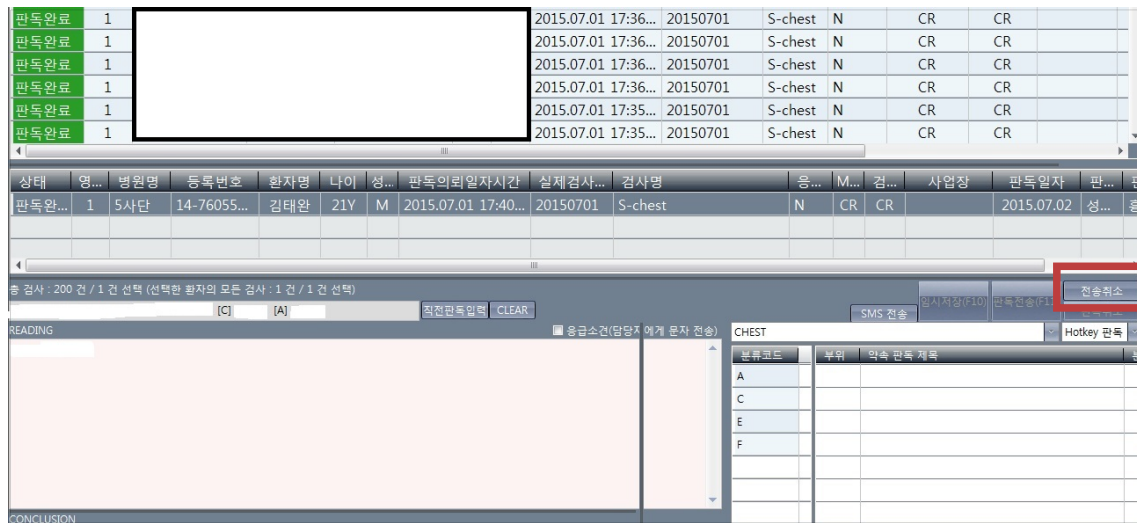
저장을 누를 때 Worklist의 환자 판독 상태는 판독대기에서 **판독완료**로 변하며, **판독일자**와 **판독의**가 나타난다.

가끔 프로그램 버그로 인해 판독완료로 변화하지 않는 경우도 있다. 이때는 다른 환자를 클릭해 보면 판독완료 환자의 상태가 판독대기에서 판독완료로 변하게 된다.



7. 판독완료 후에 다시 보고 싶은 사진이 있으면, Worklist에서의 환자를 클릭하면 다른 모니터에 사진이 나타나고, 이때 자판기 **R**을 누르면 판독 전송한 결과지(판독지)를 볼 수 있다. 만일 판독 변경을 원하는 경우, Worklist의 우하단에 있는 **전송취소**를 누르면 그 환자는 판독완료에서 **임시 저장**으로 바뀐다.

자판기 **R**을 눌러 판독지를 불러내어 판독 변경하고 **저장-확인** 단기를 누른다.



8. 판독 완료된 사진의 판독지를 다시 불러오면 (사진에서 자판기 R 누름) 서명란에 서명이 자동으로 첨부되어 있음을 확인할 수 있다.

The screenshot displays a medical software interface with a table of scan results and a detailed report window.

**Table of Scan Results:**

상태	영상	병원명	등록번호	환자명	나이	성별	판독의뢰일자시간	실제검사일자	검사명	등급...	Modalites	검사구분
판독완료	1	양산부산대학...					2015.07.01 10:19...	20150328	CR	N	CR	CR
판독완료	1	양산부산대학...					2015.07.01 10:19...	20150328	CR	N	CR	CR
판독완료	1	양산부산대학...					2015.07.01 10:19...	20150328	CR	N	CR	CR
판독완료	1	양산부산대학...					2015.07.01 10:19...	20150328	CR	N	CR	CR

**단순흉부사진 판독지(석면폐)**

성명: \_\_\_\_\_ ID: \_\_\_\_\_ 촬영일자: 2015/03/28

1. 사진의 질  우수  보통  다소결함  판독불가능

2. 폐실질 소견

a. Size and Shape  /  b. Zone Rt Lt Lt Lt  
U    
M    
L   c. Profusion  /   
0 1 2 3

3. 흉막 소견

3-1. Pleural plaques (localized pleural thickening)

a. Chest Wall (R  L   
- Calcification (R  L   
b. Diaphragm (R  L   
- Calcification (R  L   
c. Other sites: Mediastinal Pleura (R  L  Pericardium (R  L   
- Calcification (R  L   
3-2. Costophrenic angle obliteration (R  L   
3-3. Diffuse pleural thickening (R  L   
4. 기타 소견

4-1. Lung nodule : 유  위치 \_\_\_\_\_  
4-2. Pleural mass : 유  위치 \_\_\_\_\_  
4-3. TB : 유  위치 \_\_\_\_\_  Active  Undetermined  Stable  
4-4. 기타 : \_\_\_\_\_

5. 추적 검사 필요한 폐결절 또는 질환 유   
6. 다른 비정상 소견 유  소견 \_\_\_\_\_ 위치 \_\_\_\_\_  
7. CT 촬영 대상 유   
판독자 성명: 성동욱 서명: \_\_\_\_\_ 판독일자: 2015-07-02

Buttons: 저장, 출력, 닫기