

LABORATORIOS DE DIAGNÓSTICO Y TÉCNICAS ANALÍTICAS REALIZADAS

LABORATORIOS DONDE SE EFECTUAN LOS DIAGNOSTICOS

- **LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA DE ALGETE, DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN, CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL PARA LA INFLUENZA AVIAR.**
- **LABORATORIO REGIONAL DE SANIDAD ANIMAL DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE GANADERÍA DE LA CONSEJERIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y ALIMENTACIÓN DEL GOBIERNO DE CANARIAS.**
- **INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SANIDAD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA. FACULTAD DE VETERINARIA. UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA.**

TÉCNICAS UTILIZADAS EN LOS DIAGNOSTICOS

LABORATORIO CENTRAL DE VETERINARIA DE ALGETE. CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL PARA LA INFLUENZA AVIAR.

- **DIAGNOSTICO DE ANTICUERPOS POR IHA (Inhibición de la Hemoaglutinación):**
Se basa en la capacidad de los anticuerpos presentes en el suero de unirse a la hemoaglutinina viral y evitar la aglutinación de los eritrocitos por el virus. Se realiza con los antígenos H5 y H7.
- **DETECCIÓN DE ANTÍGENO POR INOCULACIÓN EN HUEVO EMBRIONADO DE POLLO**
- **DIAGNOSTICO POR (RRT-PCR). Polymerase chain reaction (real time reverse transcriptase). Análisis de fragmentos del genoma vírico.**

LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL DE CANARIAS. DIRECCIÓN GENERAL DE GANADERÍA.

- **DIAGNOSTICO SEROLOGICO POR E.L.I.S.A :**
Basado en un enzimoimmunoensayo indirecto (EIA). Detección de anticuerpos dirigidos a antígenos específicos del grupo A.

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE SANIDAD ANIMAL Y SEGURIDAD ALIMENTARIA. FACULTAD DE VETERINARIA. UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS DE GRAN CANARIA.

- **DIAGNOSTICO POR (RRT-PCR). Polymerase chain reaction (real time reverse transcriptase). Análisis de fragmentos del genoma vírico.**