

Integrazione Delibera n.145/2017, Allegato 2: Attività virologiche

Integrazione Tabelle 1 – 2 – 3 e 4 nel Capitolo 1-Diagnostica e attività, e Tabella 6 nel Capitolo 2- Sicurezza dei prodotti ittici, riportate nell'Allegato 2- Piattaforma mare ed acque interne: Piano operativo 2017- giugno 2018 della Delibera del Direttore Generale n.145 del 28/03/2017.

1. Diagnostica e attività

1.1 Pesci, molluschi, crostacei ed echinodermi

Tabella 1 - Metodi classici a regime

PROVA	POS	ROMA	PISA	ACCREDITATA A ROMA	ACCREDITATA A PISA
Isolamento virus Necrosi ematopoietica infettiva (IHN) mediante colture cellulari	POS VIR 013 NOR	SI	NO	SI	NO
Isolamento virus Setticiemia emorragica virale (VHS) mediante colture cellulari	POS VIR 013 NOR	SI	NO	SI	NO
Isolamento virus Necrosi pancreatica infettiva (IPN) mediante colture cellulari	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Isolamento virus della Viremia primaverile della carpa (SVC)	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Isolamento Herpesvirus dei ciprinidi (CyHV 1-2-3) mediante colture cellulari	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Isolamento Herpesvirus della carpa koi (KHV) mediante colture cellulari	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Isolamento virus delle anguille (EVEX e AngHerpesvirus-1) mediante colture cellulari	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Isolamento Betanodavirus mediante colture cellulari	POS VIR 014 NOR	SI	NO	NO	NO
Identificazione di famiglia dei Virus di pesci, molluschi, crostacei, echinodermi mediante osservazione al Microscopio elettronico a trasmissione	POS VIR 014 INT POS VIR 015 INT	SI	NO	NO	NO

Tabella 2 - Metodi biomolecolari a regime

PROVA	POS	ROMA	PISA	ACCREDITATA A ROMA	ACCREDITATA A PISA
Identificazione virus Necrosi ematopoietica infettiva (IHN) mediante PCR Real Time	POS VIR 001 NOR	SI	NO	NO	NO
Identificazione virus Setticiemia emorragica virale (VHS) mediante PCR Real Time	POS VIR 001 NOR	SI	NO	NO	NO

Identificazione virus Necrosi pancreatica infettiva (IPN) mediante PCR	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione virus Viremia primaverile della carpa (SVC) mediante PCR	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione Herpesvirus dei ciprinidi (CyHV 1-2-3) mediante nested PCR	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione di CyHV-2 mediante PCR Real Time	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione Herpesvirus della carpa koi (KHV) mediante PCR Real Time	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione virus EVEX delle anguille mediante PCR Real Time	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione Anguillid Herpesvirus-1 mediante nested PCR	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione Betanodavirus mediante Real Time PCR	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Attività di sequenziamento degli acidi nucleici virali rilevati mediante PCR	POS VIR 011 SUP	SI	NO	NO	NO

Attività primo semestre 2018

Dopo opportuna valutazione di fattibilità, condivisione delle tecniche di PCR per la diagnosi dei virus IHN e VHS messe a punto da US Biotecnologie. (Roma-Pisa)

1.2 Cetacei e tartarughe

Tabella 3 - Metodi classici a regime

PROVA	POS	ROMA	PISA	ACCREDITATA A ROMA	ACCREDITATA A PISA
Isolamento Morbillivirus mediante colture cellulari	POS VIR 012 INT	SI	NO	NO	NO
Identificazione di famiglia dei Virus di cetacei e tartarughe mediante osservazione al Microscopio elettronico a trasmissione	POS VIR 014-015-016 INT	SI	NO	NO	NO
Identificazione Morbillivirus dei cetacei mediante IF diretta	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO

Tabella 4 - Metodi biomolecolari a regime

PROVA	POS	ROMA	PISA	ACCREDITATA A ROMA	ACCREDITATA A PISA
Identificazione di Herpesviridae (PCR)	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione di Betanodaviridae (Real Time PCR)	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Identificazione di	Metodo non	SI	NO	NO	NO

Morbilliviridae (PCR)	procedurato				
Identificazione di Morbillivirus cetacei (PCR)	Metodo non procedurato	SI	NO	NO	NO
Attività di sequenziamento degli acidi nucleici virali rilevati mediante PCR	POS VIR 011 SUP	SI	NO	NO	NO

Attività 2017 - primo semestre 2018

Niente da aggiungere rispetto a quanto previsto nell'Allegato 2 della Delibera 145-2017

2. Sicurezza dei prodotti ittici

Tabella 6 - Metodi molecolari a regime

PROVA	POS	ROMA	PISA	ACCREDITATA A ROMA	ACCREDITATA A PISA
Identificazione delle specie ittiche (Teleostei) mediante sequenziamento del DNA	POS VIR 029 INT	SI	NO	In fase di accreditamento	NO
Identificazione delle specie ittiche mediante Isoelettrofocalizzazione	POS CCR 081 INT	SI	NO	SI	NO

Attività 2017 - primo semestre 2018

Accreditamento della POS per l'identificazione delle specie ittiche (Teleostei) eseguita presso U.S. Biotecnologie (sede di Roma).