

I [Centri di Referenza Nazionale](#) (CdRN), localizzati presso gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, rappresentano uno strumento operativo di elevata e provata competenza, nei settori della sanità animale, dell'igiene degli alimenti e dell'igiene zootecnica.

Le loro funzioni, in base all'art.2 del D. M. 4 ottobre 1999, sono finalizzate, tra l'altro, a:

- confermare, ove previsto, la diagnosi effettuata da altri laboratori;
- attuare la standardizzazione delle metodiche di analisi;
- avviare idonei "ring test" tra gli IZS.;
- utilizzare e diffondere i metodi ufficiali di analisi;
- predisporre piani d'intervento;
- collaborare con altri centri di referenza comunitari o di paesi terzi;
- fornire, al Ministero della Salute, assistenza e informazioni specialistiche.

I Centri di referenza nazionali sono veri e propri centri di eccellenza per l'intero sistema sanitario nazionale e per le Organizzazioni Internazionali con le quali collaborano.

I CdRN, infatti, attuano attraverso diverse forme di collaborazione, programmi di cooperazione per favorire lo sviluppo di competenze scientifiche avanzate in quei Paesi che desiderano compiere concreti sforzi in termini di crescita ed innovazione. Tutti i Paesi in via di sviluppo trovano nei Centri di Referenza Nazionale una straordinaria fonte di conoscenza alla quale attingere per il miglioramento della gestione manageriale e tecnico-scientifica delle proprie strutture veterinarie.

I CdRN sono punto di riferimento delle Organizzazioni Internazionali, come l'Organizzazione Mondiale della Sanità, l'Organizzazione Mondiale della Sanità Animale e l'Agenzia delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura. Tali Organizzazioni chiedono, infatti, ai Centri di Referenza di mettere a disposizione le tecnologie, i servizi, i prodotti diagnostici e profilattici, e la formazione per sostenere la crescita dei Paesi membri.

Ogni anno nelle diverse sedi dei Centri si realizzano numerosi progetti di cooperazione allo sviluppo e sono frequenti le visite di studio di tecnici da ogni parte del mondo.

RETE ITALIANA CdRN
riconosciuti presso gli IZS

ISTITUTO	SEDE	QUALIFICA
		Torino
	Centrale: Torino	<ul style="list-style-type: none"> • studio e le ricerche sulle encefalopatie degli animali e neuropatologie comparate • sorveglianza e il controllo degli alimenti per animali
PLV - Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta	Sezione regionale: Genova	Genova
	Sede periferica: Aosta	<ul style="list-style-type: none"> • oncologia veterinaria e comparata
		Aosta
		<ul style="list-style-type: none"> • malattie degli animali selvatici

RETE ITALIANA CdRN
riconosciuti presso gli IZS

ISTITUTO	SEDE	QUALIFICA
		Brescia
		<ul style="list-style-type: none">• studio e diagnosi dell'afta epizootica e malattie vescicolari• Centro di referenza nazionale per i metodi alternativi, benessere e cura degli animali da Laboratorio• tubercolosi da Mycobacterium bovis• leptospirosi• malattie virali dei lagomorfi• qualità del latte bovino• malattia di Aujeszky-Pseudorabbia• benessere animale• formazione in sanità pubblica veterinari
LER -Lombardia, Emilia Romagna	Centrale: Brescia Sezione provinciale: <ul style="list-style-type: none">• Pavia• Piacenza	
		Pavia
		<ul style="list-style-type: none">• tularemia• clamidiosi
		Piacenza
		<ul style="list-style-type: none">• paratubercolosi
		Legnaro (PD)
		<ul style="list-style-type: none">• influenza aviare e la malattia di Newcastle• salmonellosi• rabbia• apicoltura• ricerca scientifica sulle malattie infettive nell'interfaccia uomo-animale
VE - Venezie	Centrale: Legnaro (PD) Sezione provinciale: Basaldella di Campoformio	Basaldella di Campoformio
	Sezione territoriale: <ul style="list-style-type: none">• Verona• Vicenza	<ul style="list-style-type: none">• studio e la diagnosi delle malattie dei pesci, molluschi e crostacei (Centro di referenza per l'ittiopatologia)
		Verona - Vicenza
		<ul style="list-style-type: none">• interventi assistiti dagli animali-Pet therapy
UM -Marche, Molise	Centrale: Perugia	Perugia
		<ul style="list-style-type: none">• leucosi bovina enzootica

RETE ITALIANA CdRN
riconosciuti presso gli IZS

ISTITUTO	SEDE	QUALIFICA
	Sezione provinciale: Ancona	<ul style="list-style-type: none">• studio e la diagnosi delle pesti suine
		Ancona
		<ul style="list-style-type: none">• controllo microbiologico e chimico dei molluschi bivalvi vivi
		Roma
	Centrale: Roma	<ul style="list-style-type: none">• anemia infettiva equina• malattie degli equini• OGM
LT - Lazio, Toscana	Sezione provinciale: Pisa	<ul style="list-style-type: none">• antibioticoresistenza• qualità del latte e prodotti derivati degli ovi-caprini
	Sezione territoriale: Grosseto	Grosseto
		<ul style="list-style-type: none">• medicina forense veterinaria
		Teramo
AM - Abruzzo, Molise	Centrale: Teramo	<ul style="list-style-type: none">• malattie esotiche• epidemiologia, programmazione, informazione e analisi del Rischio• brucellosi
		Palermo
SI - Sicilia	Centrale: Palermo	<ul style="list-style-type: none">• Anaplasma, Babesia, Rickettsia e Theileria• leishmaniosi• toxoplasmosi• anisakiasi
		Foggia
PB - Puglia, Basilicata	Centrale: Foggia	<ul style="list-style-type: none">• antrace• ricerca della radioattività nel settore zootecnico - veterinario
		Sassari
SA - Sardegna	Centrale: Sassari	<ul style="list-style-type: none">• zootecnia biologica• echinococcosi- idatidosi• mastopatie degli ovini e dei caprini

RETE ITALIANA CdRN
riconosciuti presso gli IZS

ISTITUTO	SEDE	QUALIFICA
ME - Mezzogiorno	Sezione provinciale: Salerno	Salerno <ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="759 398 1385 468">• igiene e tecnologia dell' allevamento e delle produzioni bufaline