

## ACTIVITATS



- Vigilar i examinar els animals per a detectar malalties, lesions o xacres, i comprovar la seva condició física, com ara la taxa d'augment de pes; rentar, marcar, tallar, adornar, xollar i/o castrar els animals, i esquilar-los per a recollir el pèl o la llana; treure el bestiar a pasturar i conduir-lo fins a estables, vehicles o altres recintes; munyir els animals a mà o utilitzant màquines de munyir; exercir tasques relacionades amb la reproducció del bestiar, com ara la procreació, la inseminació artificial i l'ajuda en el naixement dels animals; mantenir i netejar les instal·lacions de l'explotació, la maquinària, l'equipament i les estructures; sacrificar i escorxar els animals i preparar-los per al mercat; emmagatzemar i dur a terme alguns processaments de productes animals i lactis.

- Criar, alimentar i reproduir peixos, musclos, ostres i altres espècies aquàtiques com a cultiu comercial o per a alliberar-los en aigua dolça o salada; cultivar mol·luscs i dur a terme altres tasques de cultiu aplicades al marisqueig; realitzar i supervisar exàmens a fi de detectar malalties o paràsits; dirigir i supervisar la captura i fresa de peixos, la incubació d'ous i la cria de peixos, aplicant coneixements de gestió i tècniques de cultiu de peixos.

- Classificar, netejar, congelar, glaçar o salar, i emmagatzemar la pesca del mar o preparar el peix i altres productes per a ser transportats.

- La col·locació de trampes per a caçar mamífers, aus o rèptils; matar animals mamífers, aus o rèptils atrapats o lliures; escorxar i donar un altre tracte a mamífers, aus o rèptils morts per a obtenir productes per a vendre o lliurar.

- Donar menjar i beure als animals, netejar-los i mantenir els estables nets; ajudar amb el manteniment de la salut i el benestar del bestiar; ajudar amb el pasturatge, la conducció i la separació del bestiar per al munyiment, amb el transport per a l'esquilada o el sacrifici, i entre pastures; recollir els ous i col·locar-los a incubadores.

- Triar i classificar el pellam, els pèls i les pells dels animals d'acord amb el color, el to, la mida i la densitat; retirar de les pells i els pèls les partícules de carn, greix o teixit protector per a netejar-los i suavitzar-los; treure el pèl de les pells o dels pellams i remullar-los en aigua de calç.

## MESURES PREVENTIVES

- Dur a terme les cures veterinàries adequades dels animals.

- Establir tècniques per a la manipulació d'animals malalts.

- Disposar de contenidors per a residus tallants o punxants perillous. Establir un protocol per a la gestió d'aquests residus.

- Sacrificar el bestiar infectat per tuberculosi brucel·losi, carboncle, hidatidosi, triquinosi, grip A, grip aviària, tularèmia o ràbia.

- Eliminació immediata dels cadàvers, vísceres, placentes, fetus avortats, etc., mitjançant la incineració o l'enterrament a terra, inclosos els d'animals silvestres. Estudi per part de personal especialitzat dels cadàvers d'animals silvestres, si fos necessari.

- Vacunació quan sigui necessari (tètanus, ràbia, etc.).

- Gestió adequada dels fems i excrements.

- Evitar el contacte amb els excrements i els orins dels animals silvestres.

- Neteja i desinfecció d'estables, gàbies, vehicles, etc., i de zones de treball, amb una atenció especial després de parts, avortaments, intervencions quirúrgiques veterinàries o aparicions de malalties.

- Control de rosegadors, paparres, àcars i insectes.

- Precaucions oportunes en zones endèmiques amb risc de picades de paparra i altres insectes vectors de malalties:

- No esclafar paparres a la pell.
- Usar roba ajustada als canells i els turmells.
- Usar repel·lent d'insectes.

- Utilització dels EPI necessaris (guants, calçat de protecció, davantal, ulleres de protecció, protecció respiratòria, etc.) durant la manipulació del bestiar, la gestió del fem, al moment de munyir, etc.

- Establiment de procediments de treball adequats.

- Extreuar al màxim les condicions d'higiene:
  - Disposició d'un lloc adequat per a la higiene personal dels treballadors.
  - Disposició d'un lloc adequat per a guardar la roba i l'EPI.
  - Neteja i desinfecció de la roba i l'EPI, quan sigui necessari, per part de l'empresa.
  - No beure, ni menjar, ni fumar durant la feina fins que no s'hagin rentat les mans i els braços amb aigua abundant.
  - Els treballadors han de disposar de cert temps abans de menjar i abans del final de la jornada laboral per a la seva neteja personal.
  - Desinfecció immediata en cas de lesions i embenatge de petits talls i ferides a la pell.

- Mantenir la farmaciola de primers auxilis en bon estat.

- Establiment d'un control sanitari previ i continuat dels treballadors.

- Formació i informació als treballadors.

 ASEPEYO



EXPOSICIÓ A  
AGENTS BIOLÒGICS

TREBALLS EN CONTACTE  
AMB ANIMALS O ELS  
SEUS PRODUCTES

Informació i sensibilització per a empreses destinatàries del PGAP

Plan general  
de actividades  
preventivas de la  
Seguridad Social 2015



RG619133c

## TREBALLS EN CONTACTE AMB ANIMALS O ELS SEUS PRODUCTES



Cria d'animals, pescadors, personal d'escorxadors, granges d'aus, indústries del cuir, de la llana o de la pell, caçadors, apicultors, veterinaris, laboratoris veterinaris, transportistes, professionals de la tauromàquia, zoòlegs, empleats de zoològics i estabularis, fabricació d'adobs d'origen animal, llenyataires, segadors, guardes rurals, silvicultors, horticultors, etc.

Producció ramadera: comprèn totes les activitats orientades a la cria i reproducció d'animals per a la seva venda o la dels seus productes derivats, dutes a terme en instal·lacions ramaderes o granges. Els mètodes de cria abasten des de la llibertat total fins al confinament complet de l'animal. En el sector s'inclouen les tasques de trasllat dels animals i/o els seus productes i la venda a l'engròs i al detall d'aquests. Caça, captura d'animals i serveis relacionats. Pesca i aqüicultura. En aquest apartat també s'inclouen els oficis relacionats amb la cura d'animals, com veterinaris i els seus ajudants; gosseres, zoològics, així com els treballs de recerca amb animals, producció de pells i llana, producció de plomes i plomissols, i preparació i filat de fibres tèxtils (llana i seda).

**Exemples d'ocupacions:** Veterinaris, ajudants de veterinaris, tècnics d'inseminació artificial, castradors, cuidadors d'animals, ensinistradors, biòlegs, botànics, zoòlegs i afins, treballadors qualificats en activitats ramaderes (incloses avícoles, apícoles i similars), treballadors qualificats en activitats pesqueres i en aqüicultura, treballadors qualificats en activitats cinegètiques, adobadors i preparadors de pells, peons ramaders, peons agropecuaris, peons de pesca; aqüicultura, forestal i caça.

Animals domèstics

Animals salvatges

Animals de laboratori

Brucel·losi, carboncle, clamidiosi, conjuntivitis de Newcastle, erisipeloide, febre Q, hidatidosi, histoplasmosi, leishmaniosi, leptospirosi, listeriosi, micosi (diverses), psitacosi, ràbia, salmonel·losi, shigel·losi, tuberculosi, tularèmia, toxoplasmosi, tètanus, yersiniosi.

### INDÚSTRIES RELACIONADES

LLANA I DERIVATS

ADOBAT I ACABAT DE PELLIS

VETERINARIS I GOSSERES

### MALALTIES PRINCIPALS

Carboncle (*Bacillus anthracis*), brucel·losi (*Brucella melitensis*)

Carboncle (*Bacillus anthracis*), brucel·losi (*Brucella spp*)

Zoonosis associades a gats i gossos: *ràbia*, *Echinococcus granulosus*, *Toxocara canis*, *Strongyloides stercoralis*, *Ancylostoma duodenale*, *Toxoplasma gondii*, etc.

## EXPOSICIÓ A AGENTS BIOLÒGICS



La realització de les tasques pot donar lloc a diferents situacions en què l'exposició a agents biològics, per qualsevol de les vies d'entrada a l'organisme, és possible. En general, les més freqüents són les causades per la inhalació de pols i bioaerosols generats pel contacte amb animals o matèries contaminades:

- Animals infectats: de granja, d'instal·lacions ramaderes, pollastres i aus, mascotes, animals salvatges, rosegadors, peixos i mariscs, animals de laboratori, insectes.

- Teixits placentaris i carcanades d'animals infectats.

- Pols en instal·lacions de cria confinada.

- Bioaerosols derivats: d'animals (proteïnes) i dels seus productes (llet, ous, sèrum), d'insectes i de deposicions d'aus.

- Pols d'excrements de rosegadors.

- Llana, pèl o pells d'animals.

- Zones infestades per paparres.

## ACTIVITATS



Entre les tasques principals que es realitzen en el desenvolupament de l'activitat destaquen les següents:

- Determinar la presència i la naturalesa d'estats anòmals mitjançant l'exploració física, proves de laboratori i tècniques de diagnòstic per imatge, com la radiografia i l'ecografia; aplicar tractaments mèdics i quirúrgics als animals, i administrar i prescriure medicaments, analgèsics i anestèsics locals i generals; practicar intervencions quirúrgiques, curar ferides i recol·locar ossos fracturats; oferir serveis d'obstetrícia i dentals als animals; vacunar els animals per evitar malalties infeccioses i fer-los proves d'aquestes malalties, així com notificar a les autoritats de l'aparició de brots de malalties animals infeccioses; realitzar autòpsies per a determinar la causa de la mort i oferir serveis d'eutanàsia per a animals.

- Netejar i esterilitzar les taules i els instruments i preparar els materials utilitzats en l'examen i el tractament dels animals; fer tasques tècniques relacionades amb la inseminació artificial dels animals; preparar els animals per a l'exploració o el tractament i subjectar-los o retenir-los durant el tractament; posar els animals a gàbies perquè es recuperin de les operacions i supervisar el seu estat.

- Recollir espècimens per a l'estudi del seu origen, desenvolupament, constitució química i física, estructura, composició, i processos vitals i reproductius; examinar organismes vius utilitzant diferents aparells, instruments i tecnologies; identificar, classificar, registrar i controlar organismes vius.