

4.1 Dierenartsassistent paraveterinair

Algemene informatie

Context van de uitstroom	De dierenartsassistent paraveterinair is werkzaam in een dierenartsenpraktijk voor landbouwhuisdieren, paarden, gezelschapsdieren of een combinatie daarvan. Zij kan ook werkzaam zijn in een specialistische kliniek of in een praktijk voor bijzondere dieren.																																														
Typerende beroepshouding	Bij de verzorging van en interactie met het dier is nauwlettende observatie en in voorkomende gevallen stimulering en begeleiding van het dier van groot belang. Daarnaast dient de dierenartsassistent paraveterinair zorgvuldig, beleefd, met respect en pro-actief om te gaan met de cliënt.																																														
Niveau van de beroepsuitoefening	Niveau 4																																														
Rol en verantwoordelijkheden	De dierenartsassistent paraveterinair is werkzaam onder de verantwoordelijkheid van de dierenarts. Zij heeft een organiserende en coördinerende rol en is verantwoordelijk voor de uitvoering van de eigen werkzaamheden. Ze werkt zelfstandig. Voor wat betreft de paraveterinaire handelingen valt zij onder het veterinaire tuchtrecht. De handelingen zijn beschreven in het Besluit Paraveterinaren.																																														
Complexiteit	De dierenartsassistent paraveterinair heeft een diversiteit aan werkzaamheden. Ze moet haar werk naar eigen inzicht uitvoeren. Ze heeft te maken met de situatie dat achter elke patiënt een cliënt staat. Dat betekent enerzijds zorg voor de gezondheid en het welzijn van het dier. Anderzijds moet de cliënt geïnformeerd worden en geadviseerd worden, zodat deze zelf kan bepalen wat er binnen het wettelijk kader moet gebeuren. De dierenartsassistent paraveterinair heeft specialistische kennis en vaardigheden die nodig zijn in de dierenartsenpraktijk. Hoewel de werkzaamheden met name gericht zijn op het verzorgen van zieke dieren, moet er voortdurend kennis van en inzicht in gedrag en verzorging van gezonde dieren zijn.																																														
Wettelijke beroepsvereisten	Ja, Wet op de Uitoefening van de Diergeneeskunde, ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Besluit Paraveterinaren, Ministerie van Landbouw, Natuur en voedselkwaliteit. Regeling Paraveterinaren, Ministerie van Landbouw, Natuur en voedselkwaliteit. (Bron: ministerie LNV)																																														
Branche vereisten	Nee																																														
Nederlands en (moderne) vreemde talen, rekenen en wiskunde	<p>Standaard is in onderstaande matrix uitgewerkt wat voor de startende beroepsbeoefenaar de eisen zijn voor de beheersing van het Nederlands.</p> <p>De (moderne) vreemde taal of talen zijn voor zover relevant voor de beroepsuitoefening uitgewerkt.</p> <p>De eisen voor rekenen en wiskunde zijn, voor zover relevant voor de beroepsuitoefening, uitgewerkt.</p> <p>Nederlands</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Luisteren</th><th>Lezen</th><th>Gesprekken voeren</th><th>Spreeken</th><th>Schrijven</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>C1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>B2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>B1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>A2</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> <tr> <td>A1</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td><td>x</td></tr> </tbody> </table>						Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven	C2						C1						B2	x	x	x	x	x	B1	x	x	x	x	x	A2	x	x	x	x	x	A1	x	x	x	x	x
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven																																										
C2																																															
C1																																															
B2	x	x	x	x	x																																										
B1	x	x	x	x	x																																										
A2	x	x	x	x	x																																										
A1	x	x	x	x	x																																										

Moderne vreemde taal					
	Luisteren	Lezen	Gesprekken voeren	Spreeken	Schrijven
C2					
C1					
B2					
B1	x	x		x	
A2	x	x	x	x	x
A1	x	x	x	x	x
Rekenen en wiskunde					
	Getallen	Ruimte en vorm	Gegevens verwerking	Verbanden	
Z2					
Z1					
Y2					
Y1	x		x		
X2	x	x	x	x	
X1	x	x	x	x	

2.1 Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "Klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
1.1	Ontvangt cliënten en beantwoordt telefoon				x	x				x		x						x	x		
1.2	Beheert dierbenodigdheden en geneesmiddelen					x					x	x							x	x	
1.3	Bewaakt voorraad										x	x								x	
1.4	Geeft informatie over de behandeling en nazorg van de patiënt				x	x				x								x			

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek			
1.1 werkproces: Ontvangt cliënten en beantwoordt telefoon			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair ontvangt cliënten aan de balie en beantwoordt de telefoon. Ze vraagt naar symptomen van de patiënt en stelt de behoefte aan medische zorg vast. Ze stelt cliënten gerust en bepaalt de urgentie van de behandeling. Ze verschaft informatie over de behandeling, geeft voorlichting en maakt afspraken.		
Gewenst resultaat	Klanten zijn klantgericht benaderd. Klanten zijn goed geïnformeerd over de behandeling. De urgentie van de behandeling is goed ingeschat. Er zijn adequate afspraken gemaakt, op basis van urgentie en wensen van cliënt en dierenarts.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none"> Interesse tonen 	Ze toont betrokkenheid door vragen te stellen en aandachtig te luisteren, zodat de klant zich serieus genomen voelt.	<ul style="list-style-type: none"> Communicatieve vaardigheden Inlevingsvaardigheden Kennis en toepassing van (geautomatiseerde) afspraaksystemen/veterinaire informatiesystemen Kennis van behoefteonderzoek Kennis van en inzicht in behandelingen Kennis van rassen en raseigenschappen Kennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dieren Kennis van ziekten Voorlichten
Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	<ul style="list-style-type: none"> Behoeften en verwachtingen achterhalen 	Ze stelt tijdens de ontvangst of tijdens het telefoongesprek actief de wensen en behoeften van de klant vast, zodat duidelijk is wat de klant verwacht van de behandeling.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none"> Doelen en prioriteiten stellen Tijd indelen 	Ze bepaalt prioriteiten en schat de benodigde tijd voor een afspraak realistisch in, zodat afspraken worden gemaakt op basis van urgentie van de behandeling, de wensen van de klant en de mogelijkheden van de dierenartspraktijk.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek				
1.1 werkproces: Ontvangt cliënten en beantwoordt telefoon				
Presenteren	<ul style="list-style-type: none"> Op de toehoorder(s) / toeschouwer(s) inspelen 	Ze stemt de wijze van benaderen op de klant af, zodat de klant zich gerespecteerd voelt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Proactief informeren 	Ze informeert klanten over de behandelmogelijkheden, zodat de klant een weloverwogen keus kan maken.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	Ze neemt snel en veel informatie in zich op over de symptomen van de patiënt, zodat de urgentie van de behandeling kan worden vastgesteld.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces 	

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek**1.2 werkproces: Beheert dierbenodigdheden en geneesmiddelen**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair verkoopt dierbenodigdheden. Ze verschaft diergeneesmiddelen op recept aan de cliënt. Zij berekent de benodigde dosering, verpakt en etiketteert diergeneesmiddelen die zijn voorgeschreven, rekening houdend met veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen. Zij geeft de cliënt informatie en advies over het gebruik, toediening, bewaring en eventuele bijverschijnselen van diergeneesmiddelen. Ze voert financiële transacties uit.		
Gewenst resultaat	Geneesmiddelen zijn in de juiste dosering en verpakking uitgegeven. De klant is goed geïnformeerd over het gebruik van geneesmiddelen of dierbenodigdheden. Financiële transacties zijn adequaat uitgevoerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	Ze registreert de uitgave van diergeneesmiddelen accuraat, zodat het resultaat beschikbaar is voor anderen.	<ul style="list-style-type: none">InstruerenKan recepten lezen, klaarmaken en uitleggen aan cliënten (vaktaal)Kennis en toepassing van wet- en regelgevingKennis van betaalmiddelen en wisselgeldKennis van en inzicht in veterinaire apotheek (toepassen voorraadadministratie, bewaarvoorschriften)Kennis van verzorgingsmiddelen en methoden bij gezonde dierenKennis van veterinaire dietenKennis van voeding en voersoorten voor gezonde dierenKennis van werking van diergeneesmiddelenKennis van werking van wormen- en vlooienmiddelenRekenen

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek

1.2 werkproces: Beheert dierbenodigdheden en geneesmiddelen

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen	Ze verpakt en etiketteert diergeneesmiddelen op een veilige manier en volgens bedrijfsprocedures en wettelijke richtlijnen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">Systematisch werken	Ze werkt zoveel mogelijk volgens beproefde methoden tijdens afrekenen, houdt in de gaten of de juiste prijzen zijn vermeld en of alle artikelen afgerekend worden en meldt afwijkingen tijdig om de kans op fouten te minimaliseren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Proactief informeren	Ze informeert klanten over het gebruik van geneesmiddelen of de dierbenodigdheden, zodat de klant in staat is de geneesmiddelen of de dierbenodigdheden veilig en juist toe te passen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze berekent de benodigde dosering van het geneesmiddel op basis van de kenmerken van de patiënt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek			
1.3 werkproces: Bewaakt voorraad			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair bewaakt de voorraad door deze regelmatig te controleren, hierbij houdt zij zich aan de geldende procedures. Zij registreert de voorraad in het magazijn. Hierbij let zij op afwijkingen door beschadiging en derving van producten. Zij hanteert het first-in first-out principe. Zij bewaakt het voorraadniveau en bestelt producten indien nodig.		
Gewenst resultaat	De voorraad is op peil. De voorraad is van de gewenste kwaliteit.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> Nauwkeurig en volledig rapporteren 	Zij zorgt voor een volledige en nauwkeurige registratie en controle van de voorraadgegevens zodat de voorraad bekend is.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van voorraadsystemen
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform voorgeschreven procedures 	Zij werkt volgens de voorgeschreven procedures bij het bewaken en controleren van de voorraad, zodat het first-in first-out principe toegepast wordt en er geen onnodige derving van producten optreedt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	Zij leest en interpreteert de voorraadgegevens uit het (geautomatiseerde) voorraadstelsel nauwkeurig, zodat zij op de hoogte is van de exacte voorraadgegevens en bestelt indien nodig tijdig producten bij leveranciers.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek**1.4 werkproces: Geeft informatie over de behandeling en nazorg van de patiënt**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair informeert de klant over de behandeling en de toestand van de patiënt na de behandeling. Ze licht de cliënt voor bij ontslag van de patiënt. Ze vertelt de cliënt over de benodigde nazorg voor de patiënt en maakt eventuele afspraken voor nabehandeling in de praktijk. Ze checkt of de cliënt in staat is om de benodigde nazorg te bieden. Ze verwijst bij specifieke vragen door naar de dierenarts.		
Gewenst resultaat	Klanten zijn goed geïnformeerd over de nabehandeling.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none">Bezorgdheid tonen voor anderen	Ze informeert de klant over de toestand van de patiënt na de behandeling, zodat de klant gerustgesteld wordt.	<ul style="list-style-type: none">Communicatieve vaardighedenInlevingsvaardighedenInstruerenKennis en toepassing van (geautomatiseerde) afspraksystemen/veterinaire informatiesystemenKennis en toepassing van patiëntverzorgingKennis van en inzicht in ziektenKennis van medicijnen en hun werking en toedieningKennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dierenPlanvaardighedenVaardigheid in het toedienen van medicijnenVoorlichting geven over het toedienen van medicijnen
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Activiteiten plannenMensen en middelen organiseren	Ze plant en regelt afspraken, houdt bij het plannen rekening met de mogelijkheden van de dierenartsenpraktijk, zodat de nabehandeling op het juiste tijdstip kan plaatsvinden. Daarnaast stelt ze mensen en middelen vast die nodig zijn om de nabehandeling uit te voeren en zorgt voor het regelen hiervan.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 1 Beheert receptie en apotheek**1.4 werkproces: Geeft informatie over de behandeling en nazorg van de patiënt**

Presenteren	<ul style="list-style-type: none">• Op de toehoorder(s) / toeschouwer(s) inspelen	Ze stemt de wijze van voorlichten op de klant af, zodat de klant de informatie begrijpt en zich gerespecteerd voelt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Anderen raadplegen en betrekken• Proactief informeren	Ze informeert klanten over de nazorg na de behandeling, zodat de klanten gerustgesteld worden en goed geïnformeerd zijn. Ze checkt of de cliënt in staat is om de benodigde nazorg te bieden en verwijst bij specifieke vragen door naar de dierenarts, zodat optimale nazorg gegarandeerd is.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
2.1	Bereidt onderzoeken en behandelingen voor					x						x	x					x			x
2.2	Assisteert bij onderzoeken en behandelingen					x	x	x				x	x				x			x	
2.3	Rondt onderzoeken en behandelingen af										x	x	x							x	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen			
2.1 werkproces: Bereidt onderzoeken en behandelingen voor			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair verstrekt de reeds bekende cliënt- en patiëntgegevens aan de dierenarts en legt benodigde instrumenten en hulpmiddelen klaar. Ze regelt het klimaat in de spreekkamer en volgt procedures om de infectiedruk te verlagen.		
Gewenst resultaat	Onderzoeken en behandelingen zijn optimaal voorbereid. Benodigde hulpmiddelen zijn beschikbaar en klaar voor gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze volgt instructies van de dierenarts op bij het voorbereiden van onderzoeken en behandelingen. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt en omstanders te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van quarantaine maatregelen Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriften Kennis van en inzicht in klimaatcontrole Kennis van en inzicht in onderzoek- en behandelmethoden Kennis van instrumenten en andere benodigdheden Kennis van microbiologie Planvaardigheden Schoonmaken, ontsmetten en desinfecteren Spreekvaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze is goed op de hoogte van bestaande materialen en middelen en hun gebruiksmogelijkheden, zodat de juiste materialen en middelen kunnen worden klaargelegd voor het onderzoek en de behandeling.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none"> Mensen en middelen organiseren 	Ze stelt middelen en mensen vast die nodig zijn om onderzoek en behandeling uit te voeren en maakt efficiënt en effectief gebruik van de mogelijkheden van de dierenartsenpraktijk.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	Ze overlegt tijdens het de voorbereiding van onderzoek en de behandeling tijdig en regelmatig met de dierenarts, zodat de juiste hulpmiddelen beschikbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen			
2.1 werkproces: Bereidt onderzoeken en behandelingen voor			
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	Ze toont inzicht in het verloop van onderzoek- en behandelmethoden, zodat zij de juiste voorbereidingen kan treffen, het klimaat kan regelen en maatregelen kan nemen om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen			
2.2 werkproces: Assisteert bij onderzoeken en behandelingen			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair stelt de patiënt op zijn gemak en assisteert bij het hanteren en fixeren van de patiënt, rekening houdend met dierenwelzijn. Ze werkt hierbij nauw samen met de dierenarts en investeert hierbij in het opbouwen van een goede werkrelatie. Ze houdt nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied bij. Ze bewaakt de veiligheid en gezondheid op de werkplek.		
Gewenst resultaat	De assistentie bij onderzoeken en behandelingen is optimaal verlopen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze assisteert bij onderzoek en behandelingen in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none"> Hanteren en fixeren Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriften Kennis van en inzicht in gedrag van gezonde en zieke dieren Kennis van en inzicht in onderzoek- en behandelmethoden Kennis van informatiebronnen van innovaties Kennis van instrumenten en andere benodigdheden Kennis van normen en waarden van dierenwelzijn Schoonmaken, ontsmetten en desinfecteren Sociale vaardigheden Spreekvaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze volgt instructies van de dierenarts op tijdens het assisteren bij onderzoeken en behandelingen. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt en omstanders te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen			
2.2 werkproces: Assisteert bij onderzoeken en behandelingen			
Leren	<ul style="list-style-type: none"> Vakkennis en vaardigheden bijhouden 	Ze toont interesse in nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze is goed op de hoogte van bestaande materialen en middelen en hun gebruiksmogelijkheden, zodat de juiste materialen en middelen kunnen worden aangereikt tijdens het onderzoek en de behandeling.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Relaties bouwen en netwerken	<ul style="list-style-type: none"> Relaties opbouwen met mensen 	Ze investeert in het opbouwen van een goede werkrelatie met collega's en dierenarts, zodat de samenwerking optimaal verloopt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	Ze overlegt tijdens het onderzoek en de behandeling tijdig en regelmatig met de dierenarts, zodat onderzoek en behandeling optimaal kunnen verlopen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen 	Ze toont inzicht in het verloop van onderzoek- en behandelmethoden, zodat zij op het juiste moment kan assisteren. Daarnaast hanteert ze de patiënt vaardig, zodat de patiënt op zijn gemak gesteld wordt en zo min mogelijk hinder ondervindt van onderzoek en behandeling. Ook toont ze fysieke kracht bij het hanteren en fixeren van patiënten die ongewenst gedrag vertonen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 2 Assisteert bij onderzoek en behandelingen			
2.3 werkproces: Rondt onderzoeken en behandelingen af			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair draagt na de behandeling zorg voor de hygiëne en desinfectie van de spreekkamer en de gebruikte materialen. Ze voert restmateriaal af. Zij registreert het onderzoek en/of de behandeling in het patiëntenregistratiesysteem.		
Gewenst resultaat	Onderzoeken en behandelingen zijn optimaal afgerond.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> Nauwkeurig en volledig rapporteren 	Zij registreert het onderzoek of de behandeling in het patiëntenregistratiesysteem, zodat de vervolgbehandeling hierop kan worden afgestemd.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van (geautomatiseerde) patiëntenregistratiesystemen Kennis en toepassing van reinigingsmiddelen Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriften Kennis van afvoer van materialen Kennis van microbiologie en steriliteit Schoonmaken, ontsmetten en desinfecteren
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze volgt instructies van de dierenarts op tijdens het afronden van onderzoeken en behandelingen. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt en omstanders te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doelmatig gebruiken Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze reinigt en desinfecteert de spreekkamer na de behandeling en kiest daarbij de juiste reinigingsmiddelen. Daarnaast voert ze restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden 	Ze toont inzicht in het verloop van onderzoek- en behandelmethoden, zodat zij de werkzaamheden op de juiste manier kan afronden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties		Competenties																			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
		Beoordelen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen
Werkprocessen																					
3.1	Bereidt operaties voor					x						x	x					x			x
3.2	Dient anesthesie toe onder begeleiding						x	x				x	x				x		x		x
3.3	Assisteert bij operaties					x	x	x				x	x				x			x	
3.4	Rondt operaties af					x					x	x	x							x	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties			
3.1 werkproces: Bereidt operaties voor			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair verstrekt de reeds bekende cliënt- en patiëntgegevens aan de dierenarts. Ze legt benodigde instrumenten en hulpmiddelen klaar. Ze regelt het klimaat in de operatiekamer en volgt procedures om de infectiedruk te verlagen.		
Gewenst resultaat	Operaties zijn optimaal voorbereid. Benodigde hulpmiddelen zijn beschikbaar en klaar voor gebruik.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Instructies opvolgen Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze volgt instructies van de dierenarts op tijdens het voorbereiden van operaties. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt en omstanders te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van (geautomatiseerde) patiëntenregistratiesystemen Kennis en toepassing van quarantaine maatregelen Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriften Kennis van en inzicht in klimaatcontrole Kennis van en inzicht in operatieve ingrepen Kennis van instrumenten en andere benodigdheden Kennis van microbiologie en steriliteit Schoonmaken, ontsmetten en desinfecteren Spreekvaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze is goed op de hoogte van bestaande materialen en middelen en hun gebruiksmogelijkheden, zodat de juiste materialen en middelen worden klaargelegd tijdens de operatie.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none"> Mensen en middelen organiseren 	Ze stelt middelen en mensen vast die nodig zijn om de operatie uit te voeren en maakt efficiënt en effectief gebruik van de mogelijkheden van de dierenartsenpraktijk.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> Afstemmen Proactief informeren 	Ze overlegt tijdens de voorbereiding van operaties tijdig en regelmatig met de dierenarts, zodat de juiste hulpmiddelen beschikbaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coordineert operaties**3.1 werkproces: Bereidt operaties voor**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze toont inzicht in het verloop van operaties, zodat zij de juiste voorbereidingen kan treffen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	---	---	--

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coordineert operaties			
3.2 werkproces: Dient anesthesie toe onder begeleiding			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair voert een pre-anesthetisch onderzoek uit en dient vervolgens onder begeleiding anesthesie toe, rekening houdend met dierenwelzijn en veiligheidsvoorschriften. Ze investeert in het opbouwen van een goede werkrelatie en houdt nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied bij. Tijdens de operatie bewaakt ze de toestand van de patiënt en dient indien nodig diergeneesmiddelen toe of stelt de dosering van de anesthesie bij. Ze stopt tijdig met de anesthesie en koppelt de patiënt veilig af van de apparatuur. Ze onderhoudt de anesthesieapparatuur.		
Gewenst resultaat	De meest geschikte anesthesieapparatuur en –materialen worden ingezet. De anesthesie verloopt veilig en efficiënt. De risico's voor de patiënt zijn minimaal. Anesthesieapparatuur is goed onderhouden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coordineert operaties

3.2 werkproces: Dient anesthesie toe onder begeleiding

Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">Ethisch handelen	Ze dient onder begeleiding anesthesie toe in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">Intuberan, anesthesiemiddelen toedienen, infusen aanleggenKennis en toepassing van anesthesiemiddelen, -methoden en -apparatuurKennis en toepassing van klinisch onderzoekKennis en toepassing van kwaliteitscriteriaKennis en toepassing van veiligheidsvoorschriftenKennis van beroepsrisico'sKennis van en inzicht in anatomie, fysiologie van gezonde en zieke dieren en pathologie van zieke dierenKennis van informatiebronnen van innovatiesKennis van normen en waarden van dierenwelzijnNarcose kunnen bewaken en anesthesieverslag bijhoudenOmgaan met stressvolle situatiesPatiënt kunnen in- en uitleidenRekenenSociale vaardigheden
-----------------------------	--	--	---

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties**3.2 werkproces: Dient anesthesie toe onder begeleiding**

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze werkt volgens procedures en veiligheidsvoorschriften, zodat de anesthesie met zo min mogelijk risico's voor de patiënt kan worden uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Systematisch werken	Ze werkt zorgvuldig en volgens beproefde methoden, zodat de anesthesie met zo min mogelijk risico's voor de patiënt kan worden uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Leren	<ul style="list-style-type: none">• Vakkennis en vaardigheden bijhouden	Ze toont interesse in nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	Ze gebruikt materialen en middelen waarvoor ze bedoeld zijn, zodat de anesthesie met zo min mogelijk risico's voor de patiënt kan worden uitgevoerd. Ze zorgt ervoor dat de anesthesieapparatuur goed onderhouden is.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none">• Effectief blijven presteren onder druk	Ze blijft rustig bij onvoorziene omstandigheden tijdens de operatie, en blijft gericht op de zaken die gedaan moeten worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Relaties bouwen en netwerken	<ul style="list-style-type: none">• Relaties opbouwen met mensen	Ze investeert in het opbouwen van een goede werkrelatie, zodat de samenwerking met collega's en de dierenarts optimaal verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze voert het pre-anesthetisch onderzoek vaardig uit, zodat de patiënt er zo min mogelijk hinder van ondervindt. Ze toont vakdeskundigheid door de juiste keuze van de anesthesiemethode, die past bij de eigenschappen van de patiënt en de operatie.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coordineert operaties**3.3 werkproces: Assisteert bij operaties**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair assisteert de dierenarts bij het uitvoeren van operaties en investeert hierbij in het opbouwen van een goede werkrelatie. Zij maakt de patiënt klaar voor de operatie, rekening houdend met dierenwelzijn. Ze reikt de benodigdheden voor de operatie aan aan de dierenarts. Zij assisteert de dierenarts met operatieve handelingen indien nodig. Ze houdt nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied bij.		
Gewenst resultaat	Assistentie bij operatie is optimaal verlopen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">Ethisch handelen	Ze assisteert bij operaties in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">Kennis en toepassing van ontsmetten, desinfecteren en steriliteitKennis van en inzicht in anatomie, fysiologie van gezonde en zieke dieren en pathologie van zieke dierenKennis van informatiebronnen van innovatiesKennis van instrumenten en andere benodigdhedenKennis van narcoserisico'sKennis van normen en waarden van dierenwelzijnOperatiesets samenstellenPatiënt en operatieveld kunnen klaarmaken voor de operatieSociale vaardighedenSpreekvaardighedenToepassen persoonlijke hygiëne en steriliteit
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Instructies opvolgen	Ze volgt instructies van de dierenarts op. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties

3.3 werkproces: Assisteert bij operaties

Leren	<ul style="list-style-type: none">• Vakkennis en vaardigheden bijhouden	Ze toont interesse in nieuwe ontwikkelingen op het vakgebied.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	Ze is goed op de hoogte van bestaande materialen en middelen en hun gebruiksmogelijkheden, zodat de juiste materialen en middelen kunnen worden gebruikt tijdens de operatie. Daarnaast voert ze restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Relaties bouwen en netwerken	<ul style="list-style-type: none">• Relaties opbouwen met mensen	Ze investeert in het opbouwen van een goede werkrelatie, zodat de samenwerking met collega's en de dierenarts optimaal verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Proactief informeren	Ze overlegt tijdens de operatie tijdig en regelmatig met de dierenarts, zodat de operatie optimaal kan verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze toont inzicht in het verloop van de operatie, zodat zij op het juiste moment kan assisteren. Daarnaast hanteert ze de patiënt vaardig bij het klaarmaken voor de operatie, zodat de patiënt op zijn gemak gesteld wordt en zo min mogelijk hinder ondervindt van de voorbereidingen. Ook toont ze fysieke kracht bij het hanteren en fixeren van patiënten die ongewenst gedrag vertonen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coördineert operaties**3.4 werkproces: Rondt operaties af**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair draagt na operatie zorg voor patiënt en de operatiekamer. Ze brengt de patiënt naar de recovery. Ze registreert de operatie in het patiëntenregistratiesysteem. Ze draagt zorg voor de hygiëne en desinfectie van de operatiekamer en de gebruikte materialen. Ze voert restmateriaal af.		
Gewenst resultaat	Operaties zijn optimaal afgerond.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	Zij registreert de operatie in het patiëntenregistratiesysteem, zodat de vervolgbehandeling hierop kan worden afgestemd.	<ul style="list-style-type: none">Communicatieve vaardighedenKennis en toepassing van (geautomatiseerde) patiëntenregistratiesystemenKennis en toepassing van ontsmetten, desinfecteren en steriliteitKennis en toepassing van recoveryKennis en toepassing van veiligheidsvoorschriftenKennis van afvoer van materialenKennis van microbiologie en steriliteitSchoonmaken, ontsmetten en desinfecteren
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Instructies opvolgenWerken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	Ze volgt instructies van de dierenarts op tijdens het afronden van operaties. Ze volgt procedures om de veiligheid van patiënt en omstanders te garanderen en om de infectiedruk te verlagen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doelmatig gebruikenGeschikte materialen en middelen kiezen	Ze reinigt en desinfecteert de operatiekamer na de operatie en kiest daarbij de juiste reinigingsmiddelen. Daarnaast voert ze restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 3 Assisteert bij operaties en coordineert operaties**3.4 werkproces: Rondt operaties af**

Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen• Proactief informeren	Ze overlegt tijdens het afronden van de operatie tijdig en regelmatig met de dierenarts, zodat afrondende werkzaamheden optimaal verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze toont inzicht in het verloop van operatiemethoden, zodat zij de werkzaamheden op de juiste manier kan afronden. Daarnaast brengt ze de patiënt naar de recovery.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting		Competenties																				
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
		Beslissen en activiteiten initiëren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen
Werkprocessen		V	W	X	Y																	
4.1	Bereidt voeren voor					x						x						x		x	x	
4.2	Draagt zorg voor voer- en waterhuishouding						x					x	x							x		
4.3	Verzorgt dieren						x					x	x								x	x
4.4	Monitort dieren	x				x						x			x					x	x	
4.5	Hanteert dieren						x					x	x								x	
4.6	Registreert en rapporteert					x					x			x							x	
4.7	Begeleidt voortplantingsproces					x	x					x		x				x		x	x	
4.8	Begeleidt geboorteproc					x	x					x						x		x	x	

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.1 werkproces: Bereidt voeren voor			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair maakt in overleg een planning voor het voeren en bepaalt het benodigde voer, zij bewaakt de kwaliteit van het voer en houdt de voervoorraad op peil en controleert in voorkomende gevallen de werking van voerapparatuur en watervoorziening. Zij werkt hierbij binnen de kaders van de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en past de geldende regelgeving toe.		
Gewenst resultaat	<p>De werkzaamheden met betrekking tot het voorbereiden van het voeren zijn afgestemd.</p> <p>De benodigde hoeveelheid voer met de gewenste kwaliteit is tijdig beschikbaar.</p> <p>De apparatuur is gebruiksklaar.</p>		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze bereidt het voeren voor volgens de voor het bedrijf geldende procedures en past wettelijke richtlijnen toe die gelden voor het werk.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis van biologische en scheikundige aspecten rondom voeren en voer Kennis van de kwaliteitseisen in de keten en de verantwoordelijkheden ten aanzien van voedselveiligheid en diergezondheid Kennis van de specifieke voerbehoefte van het dier Kennis van de werking van voerapparatuur Planvaardigheden Rekenvaardigheid Spreekvaardigheden
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken 	Ze bewaakt de kwaliteit van de voervoorraad en signaleert en rapporteert tijdig afwijkingen aan voer en apparatuur, zodat deze voor het voeren gebruiksklaar zijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting

4.1 werkproces: Bereidt voeren voor

Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Mensen en middelen organiseren	Ze maakt een voerplanning en regelt de inkoop van het voer op basis van voorraad, kwaliteit, prijs, beschikbaarheid en voeradvies en rekening houdend met doorloopsnelheid, houdbaarheid en bestel- en levertermijnen, zodat het gewenste voer in de benodigde hoeveelheid op tijd voorhanden is.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Afstemmen	Ze bespreekt met haar leidinggevende de voerplanning en welk voer moet worden besteld, zodat de werkzaamheden zijn afgestemd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze bepaalt op basis van het voeradvies en de specifieke eigenschappen van het dier welk soort voer, welke samenstelling en welke hoeveelheid geschikt zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.2 werkproces: Draagt zorg voor voer- en waterhuishouding			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair draagt volgens een afgestemd voerschema zorg voor de voer- en watervoorziening voor de dieren, waarbij zij alert is op dierenwelzijn en werkt binnen de kaders van de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en regelgeving. Zij bedient in voorkomende gevallen de voerapparatuur, controleert de voer- en vochttopname en neemt maatregelen bij afwijkingen.		
Gewenst resultaat	<p>De dieren krijgen voldoende water en voer.</p> <p>De voer- en watervoorziening dragen bij aan de gewenste conditie van de dieren.</p> <p>Er wordt op ethisch verantwoorde wijze zorggedragen voor de voer- en watervoorziening.</p>		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze voorziet de dieren van voer en water in lijn met de geldende ethische maatstaven voor dierenwelzijn, zodat ethisch verantwoord met de dieren wordt omgegaan.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis van biologische en scheikundige aspecten rondom voeren en voer Kennis van de kwaliteitseisen in de keten en de verantwoordelijkheden ten aanzien van voedselveiligheid en diergezondheid Kennis van de specifieke voerbehoefte van het dier Kennis van de werking van voerapparatuur
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze voorziet de dieren van voer en water volgens de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en past wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe die gelden voor het werk.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting**4.2 werkproces: Draagt zorg voor voer- en waterhuishouding**

Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	Ze gebruikt de voerapparatuur, watervoorziening en het voer efficiënt en effectief zodat dieren voldoende water en voer van de gewenste kwaliteit krijgen en er geen onnodige verspilling en/of schade optreedt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze controleert de voer- en wateropname en bepaalt in hoeverre en welke specifieke maatregelen genomen moeten worden rekening houdend met verschillen in voeradvies, conditie en productiestadium, zodat de dieren voldoende voer en water krijgen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.3 werkproces: Verzorgt dieren			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair schat in welke dieren op welk moment welke verzorging nodig hebben, waarbij zij alert is op dierenwelzijn en diergezondheid en ze werkt binnen de kaders van de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en regelgeving. Zij verzorgt het exterieur van dieren en voert verzorgingswerkzaamheden uit ten behoeve van de conditie van de dieren waarbij ze de preventieve en curatieve gezondheidszorg ondersteunt en op correcte wijze omgaat met het in voorkomende gevallen doden van dieren.		
Gewenst resultaat	<p>De dieren zijn in gewenste conditie.</p> <p>Exterieur ziet er verzorgd uit.</p> <p>Er is een acceptabele ziektedruk.</p> <p>De dieren worden op ethisch verantwoorde wijze verzorgd.</p>		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze verzorgt de dieren in lijn met de geldende ethische maatstaven met betrekking tot dierenwelzijn, zodat ethisch verantwoord met de dieren wordt omgegaan.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis van de kwaliteitseisen in de keten en de verantwoordelijkheden ten aanzien van voedselveiligheid en diergezondheid Kennis van de specifieke verzorgingsbehoefte van het dier Kennis van verzorgingsmiddelen en methoden bij gezonde dieren Vaardigheden ten aanzien van het hanteren van dieren tijdens de verzorging Vaardigheden ten aanzien van het hanteren van materialen voor de verzorging

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting

4.3 werkproces: Verzorgt dieren

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze verzorgt de dieren volgens de op het bedrijf geldende zorgsystemen en past wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	Ze kiest de juiste materialen en middelen voor de verzorging van de dieren en de preventieve en curatieve gezondheidszorg en gebruikt deze verantwoord en effectief zodat de werkzaamheden vlot en veilig verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none">• Effectief blijven presteren onder druk• Gevoelens onder controle houden	Ze blijft, indien dieren gedood moeten worden, gericht op het werk en de zaken die gedaan moeten worden en houdt daarbij haar gevoelens onder controle.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze verzorgt de dieren volgens de op het bedrijf geldende zorgsystemen en past wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.4 werkproces: Monitort dieren			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair monitort de dieren waarbij zij de conditie van (groepen) dieren controleert en werkt volgens procedures en voorschriften. Zij signaleert ziekten en afwijkingen, verzamelt hierover relevante informatie en maakt de afweging in welke gevallen ze overleg voert met de leidinggevende en in welke gevallen ze op eigen initiatief ingrijpt. Zij raadpleegt indien nodig deskundigen over gesignaleerde afwijkingen.		
Gewenst resultaat	Eventuele aanwezige afwijkingen en/of ziekten zijn in een vroeg stadium geconstateerd en werkzaamheden kunnen hierop worden aangepast. Er is actueel zicht op de algehele conditie van de dieren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none"> Op eigen initiatief handelen 	Ze toont bij geconstateerde afwijkingen en ziekten initiatief om binnen de eigen bevoegdheden knelpunten op te lossen, zodat werkzaamheden waar nodig tijdig worden aangepast.	<ul style="list-style-type: none"> Besluitvaardigheid Informatie analyseren Kennis en toepassing van procedures Kennis en toepassing van wet- en regelgeving Kennis van specifieke gedrag van dieren Kennis van veel voorkomende ziekten en afwijkingen Spreekvaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze monitort dieren volgens de voor het bedrijf geldende procedures en voorschriften en past wettelijke richtlijnen en principes toe die gelden voor dierenwelzijn.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken Systematisch werken 	Zij monitort systematisch en zorgvuldig en signaleert hierdoor vroegtijdig afwijkingen en/of ziekten bij het dier zodat er indien nodig actie kan worden ondernomen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting**4.4 werkproces: Monitort dieren**

Onderzoeken	<ul style="list-style-type: none">• Informatie achterhalen• Openstaan voor nieuwe informatie	Zij zoekt naar mogelijke oorzaken en verzamelt relevante informatie bij afwijkingen en of ziekten waarbij hij signalen vanuit het dier en de situatie in zijn omgeving snel oppikt en deze op de juiste manier weet te interpreteren zodat er een actueel beeld is op basis waarvan indien nodig actie kan worden ondernomen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	Ze overlegt tijdig met de leidinggevende en raadpleegt indien nodig deskundigen over gesignaleerde afwijkingen, zodat er actueel zicht is op de algehele conditie van de dieren en duidelijk is welke maatregelen eventueel genomen dienen te worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Zij signaleert op basis van vaktechnisch inzicht tijdig verschillen in gedrag, exterieur, voer- en wateropname en conditie van dieren, zodat aanwezige afwijkingen en/of ziekten in een vroeg stadium zijn geconstateerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.5 werkproces: Hanteert dieren			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair hanteert dieren en verplaatst ze, waarbij zij alert is op dierenwelzijn en werkt volgens procedures en voorschriften. Zij voorkomt stress bij de dieren, stimuleert gewenst gedrag en corrigeert ongewenst gedrag van dieren.		
Gewenst resultaat	<p>De dieren zijn rustig en goed hanteerbaar.</p> <p>Reguliere werkzaamheden kunnen op een acceptabele wijze worden uitgevoerd.</p> <p>De dieren worden op ethisch verantwoorde wijze behandeld.</p>		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze hanteert dieren in lijn met de geldende ethische maatstaven met betrekking tot dierenwelzijn, zodat ethisch verantwoord met de dieren wordt omgegaan.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van materialen en middelen Kennis en toepassing van procedures Kennis over stressverlagende factoren voor het dier Vaardigheden ten aanzien van het benaderen van het dier, leiden van het dier en verplaatsen van het dier
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze hanteert dieren volgens de voor het bedrijf geldende procedures en voorschriften en past de wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Materialen en middelen doeltreffend gebruiken Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze kiest de juiste materialen en middelen bij het hanteren van dieren en gebruikt de materialen en middelen verantwoord en effectief zodat er geen onnodige stress bij de dieren optreedt.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting**4.5 werkproces: Hanteert dieren**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden	Ze hanteert en verplaatst dieren correct, stimuleert gewenst gedrag en corrigeert ongewenst gedrag bij dieren, waarbij zij op voor mens en dier verantwoorde wijze dieren benadert, zodat reguliere werkzaamheden bij de dieren veilig en adequaat kunnen worden uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.6 werkproces: Registreert en rapporteert			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair registreert gegevens met betrekking tot de voer- en watervoorziening en de voer- en wateropname, waarbij zij werkt volgens procedures en voorschriften. Ook registreert zij relevante informatie met betrekking tot de verrichte verzorgingswerkzaamheden. Zij interpreteert de geregistreerde gegevens, rapporteert hierover aan betrokkenen en meldt urgente situaties direct.		
Gewenst resultaat	Actuele en accurate informatie over de verschillende bedrijfsprocessen is beschikbaar. Bij afwijkende gegevens kan indien noodzakelijk onmiddellijk actie worden ondernomen.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none"> • Informatie genereren uit gegevens • Conclusies trekken • Verbanden leggen 	Ze analyseert relevante gegevens over de voer- en watervoorziening, voer- en wateropname en de verzorging grondig en trekt logische conclusies uit de beschikbare informatie waarbij zij rekening houdt met de onderlinge samenhang tussen de verschillende gegevens zodat bij afwijkende gegevens onmiddellijk actie kan worden ondernomen bij afwijkende gegevens.	<ul style="list-style-type: none"> • Computervaardigheden • Kennis en toepassing van procedures • Kennis van registratiesystemen • Proactief informeren
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none"> • Nauwkeurig en volledig rapporteren 	Ze verwerkt en registreert gegevens met betrekking tot voeren watervoorziening, voer- en wateropname en de verrichte verzorgingswerkzaamheden accuraat en volledig zodat actuele en accurate informatie over de verschillende bedrijfsprocessen beschikbaar is.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen • Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze registreert en rapporteert volgens de voor het bedrijf geldende procedures en voorschriften en past de wettelijke richtlijnen toe.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none"> • Proactief informeren 	Ze wijst anderen op informatie die voor hen handig zou kunnen zijn en meldt belangrijke zaken direct zodat actuele en accurate informatie beschikbaar is voor betrokkenen en onmiddellijk actie kan worden ondernomen.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting**4.7 werkproces: Begeleidt voortplantingsproces**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair stelt op basis van het gestelde fokplan vast welke ouderdieren moeten worden gecombineerd. Ze bepaalt het juiste bevruchtingsmoment en creëert optimale omstandigheden voor de bevruchting. Ze regelt de werkzaamheden en assisteert bij behandelingen betreffende vruchtbaarheid en voortplanting. In voorkomende gevallen assisteert ze bij de kunstmatige inseminatie. Ze controleert of de bevruchting succesvol is verlopen en controleert daarna het moederdier regelmatig. Ze voert alle werkzaamheden uit, steeds rekening houdend met het fokplan, met dierenwelzijn en met de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en regelgeving. Ze raadpleegt indien nodig de leidinggevende of deskundigen over gesignaleerde afwijkingen.		
Gewenst resultaat	Gezond moederdier. Afwijkingen bij het voortplantingsproces zijn tijdig gesignaleerd. Optimale omstandigheden voor het voortplantingsproces zijn gecreëerd. De begeleiding van het voortplantingsproces verloopt op ethisch verantwoorde wijze.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Conclusies trekken• Verbanden leggen	Ze gebruikt managementprogramma's/registratieprogramma's met betrekking tot vruchtbaarheid, voortplanting en medicatie en zodat alle relevante informatie beschikbaar is. Daarnaast trekt zij op basis van het fokplan en beschikbare gegevens ten aanzien van de conditie van de dieren conclusies over welke ouderdieren gecombineerd moeten worden, zodat de optimale omstandigheden zijn gecreëerd om het fokplan te kunnen realiseren met een gezond moederdier.	<ul style="list-style-type: none">• Kennis en toepassing van kwaliteitscriteria• Kennis en toepassing van procedures• Kennis van factoren die van invloed zijn op dierenwelzijn• Kennis van fokmethoden• Planvaardigheden• Proactief informeren• Vaardigheid in het analyseren van vruchtbaarheidsgegevens
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">• Ethisch handelen	Ze begeleidt het voortplantingsproces in lijn met de geldende ethische maatstaven met betrekking tot dierenwelzijn, zodat ethisch verantwoord met de dieren wordt omgegaan.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting

4.7 werkproces: Begeleidt voortplantingsproces

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze begeleidt het voortplantingsproces volgens de voor het bedrijf geldende procedures en voorschriften en past de wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Kwaliteit- en productiviteitsniveaus bewaken• Systematisch werken	Ze benadert het werk zorgvuldig en werkt zoveel mogelijk volgens beproefde methoden waarbij ze de kwaliteit van haar werkzaamheden en het fokplan in de gaten houdt en afwijkingen ten opzichte van de planning signaleert en rapporteert.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Mensen en middelen organiseren	Ze regelt de werkzaamheden met betrekking tot de begeleiding van de voortplanting en garandeert de beschikbaarheid van essentiële middelen zodat de werkzaamheden op het gewenste moment kunnen plaatsvinden en er optimale omstandigheden voor het voortplantingsproces zijn gecreëerd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	Ze raadpleegt tijdig leidinggevende en deskundigen bij afwijkingen rond de voortplanting zodat er actueel zicht is op de conditie van het moederdier en duidelijk is welke maatregelen eventueel genomen dienen te worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Op basis van haar vaktechnisch inzicht bepaalt ze het juiste bevruchtigingsmoment, creëert ze optimale omstandigheden voor de bevruchting, controleert ze of de bevruchting succesvol is verlopen, controleert ze regelmatig het moederdier en assisteert ze accuraat en deskundig bij dekking, inseminatie, onderzoek en behandelingen betreffende vruchtbaarheid en voortplanting waarbij ze op verantwoorde wijze fysieke inspanning levert, zodat de optimale omstandigheden zijn gecreëerd om het fokplan te kunnen realiseren.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting			
4.8 werkproces: Begeleidt geboorteproces			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair richt de geboortekomgeving in en helpt indien nodig bij de geboorte. Ze verzorgt het moederdier en de nakomeling(en). Ze controleert het fokplan. Ze voert alle werkzaamheden uit steeds rekening houdend met dierenwelzijn en de voor het bedrijf geldende zorgsystemen en regelgeving. Ze raadpleegt indien nodig de leidinggevende of deskundigen over gesignaleerde afwijkingen.		
Gewenst resultaat	<p>Optimaal verlopen geboorteproces.</p> <p>Optimaal verzorgde nakomeling(en) en moederdier.</p> <p>Actueel zicht op de conditie van moederdier en nakomeling.</p> <p>De begeleiding van het geboorteproces verloopt op ethisch verantwoorde wijze.</p>		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze begeleidt het geboorteproces in lijn met de geldende ethische maatstaven met betrekking tot dierenwelzijn, zodat ethisch verantwoord met de dieren wordt omgegaan.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van kwaliteitscriteria Kennis en toepassing van procedures Kennis van factoren die van invloed zijn op dierenwelzijn Kennis van geboorteproces Kennis van specifieke verzorgingsbehoefte van dieren na de geboorte Planvaardigheden Proactief informeren
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze begeleidt het geboorteproces volgens de voor het bedrijf geldende procedures en voorschriften en past de wettelijke richtlijnen en principes van dierenwelzijn toe.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 4 Voert en verzorgt gezonde dieren en begeleidt voortplanting**4.8 werkproces: Begeleidt geboorteproces**

Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none">• Systematisch werken	Ze begeleidt het geboorteproces zorgvuldig en werkt zoveel mogelijk volgens beproefde methoden, zodat het geboorteproces optimaal verloopt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Activiteiten plannen• Mensen en middelen organiseren	Ze richt de geboortekomgeving in en garandeert de beschikbaarheid van essentiële middelen op het moment dat geboorte plaatsvindt zodat de geboorte goed kan verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	Ze raadpleegt tijdig leidinggevende en deskundigen bij afwijkingen rond de geboorte en de nazorg zodat er actueel zicht is op de conditie van het moederdier en nakomeling(en) en duidelijk is welke maatregelen eventueel genomen dienen te worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze begeleidt en ondersteunt, op fysiek verantwoorde wijze voor mens en dier, de geboorte en verzorgt het moederdier en nakomeling(en), zodat de geboorte goed verloopt en moeder en nakomeling(en) gezond zijn.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp	Competenties																								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
	Beslissen en activiteiten initieren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwach- tingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																									
5.1	Verzorgt opgenomen dieren				x		x					x	x												
5.2	Controleert conditie van opgenomen dieren				x		x					x		x				x							
5.3	Voert een spoedonderzoek uit	x				x	x					x								x		x			
5.4	Stabiliseert de patiënt	x				x					x	x								x					
5.5	Houdt de verblijfruimte schoon van opgenomen dieren											x	x					x		x					
5.6	Rapporteert aan dierenarts en cliënt				x	x					x	x													

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

5.1 werkproces: Verzorgt opgenomen dieren

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair verzorgt opgenomen dieren, waarbij ze als referentiekader het gezonde dier gebruikt. Ze verzorgt de huisvesting, het binnenklimaat en de voer- en watervoorziening voor de opgenomen dieren, rekening houdend met dierenwelzijn. Hierbij zorgt zij voor de juiste voermiddelen, de juiste hoeveelheid ervan en een afgestemd voerschema.		
Gewenst resultaat	Adequate verzorging. Minimale gezondheidsrisico's voor de opgenomen dieren. Accommodatie aangepast aan de conditie van de patiënt.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

5.1 werkproces: Verzorgt opgenomen dieren

Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none">• Bezorgdheid tonen voor anderen	Ze heeft oog voor het welzijn van de opgenomen dieren en verzorgt de dieren goed, zodat het genezingsproces optimaal kan verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Hanteren en fixeren• Kan afwijking in voer- en vochtopname vaststellen• Kan gedragsverrijking stimuleren• Kan vochtopname controleren• Kan voer- en vochtopname vaststellen• Kennis en toepassing van verzorging van opgenomen dieren• Kennis en toepassing van verzorging van opgenomen dieren• Kennis van en inzicht in aandoeningen• Kennis van en inzicht in gedrag van gezonde en zieke dieren• Kennis van en inzicht in klimaatcontrole• Kennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dieren• Kennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dieren• Kennis van voersoorten en gezonde dieren en opgenomen dieren• Vaardigheid in het verzorgen van gezonde dieren
--------------------------	--	--	---

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.1 werkproces: Verzorgt opgenomen dieren**

Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">Ethisch handelen	Ze verzorgt opgenomen dieren in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doeltreffend gebruiken	Ze zorgt voor de juiste voer(hulp)middelen in de juiste hoeveelheid, het juiste klimaat en de juiste accommodatie, zodat de conditie van de opgenomen dieren optimaal is.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwendenVakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze verzorgt de opgenomen dieren op basis van kennis, ervaring en inzicht in voeren en verzorgen van gezonde dieren.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp			
5.2 werkproces: Controleert conditie van opgenomen dieren			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair controleert de conditie van (groepen) opgenomen dieren en signaleert afwijkingen en ziekten. Zij doet dit onder andere door controle van de vitale parameters. Zij onderzoekt dieren en dient voorgeschreven diergeneesmiddelen toe. Zij dient middelen toe als vloeistoftherapie is ingesteld. Ze geeft de opgenomen dieren aandacht en heeft voortdurend aandacht voor dierenwelzijn.		
Gewenst resultaat	Adequate controle. Minimale gezondheidsrisico's voor de opgenomen dieren.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

5.2 werkproces: Controleert conditie van opgenomen dieren

Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none">• Bezorgdheid tonen voor anderen	Ze heeft oog voor het welzijn van de opgenomen dieren, zodat het genezingsproces optimaal kan verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Kan gezonde en zieke dieren verantwoord transporteren• Kennis en toepassing van toedienen van diergeneesmiddelen• Kennis en toepassing van verzorging van opgenomen dieren• Kennis en toepassing van vloeistoftherapie• Kennis van en inzicht in aandoeningen• Kennis van gedrag van dieren• Kennis van gedrag van dieren• Kennis van normen en waarden van dierenwelzijn• Kennis van normen van vitale parameters• Kennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dieren• Monitoren dieren• Uitvoeren onderzoeken• Vaardigheid in het verzorgen van gezonde dieren
Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens• Conclusies trekken	Ze bepaalt op basis van controle van vitale parameters de conditie van het opgenomen dier, zodat de verzorging hierop afgestemd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">• Ethisch handelen	Ze controleert de conditie van opgenomen dieren in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.2 werkproces: Controleert conditie van opgenomen dieren**

Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">• Activiteiten plannen	Ze controleert volgens planning de conditie van de opgenomen dieren, zodat de verzorging adequaat kan plaatsvinden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze controleert de conditie van de opgenomen dieren en dient geneesmiddelen en vloeistoftherapie toe, zodat het genezingsproces optimaal kan verlopen.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.3 werkproces: Voert een spoedonderzoek uit**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair verleent uitsluitend bij afwezigheid van de dierenarts eerste hulp in spoedsituaties, rekening houdend met dierenwelzijn. Zij voert een spoedonderzoek uit, waarbij ze als referentiekader het gezonde dier gebruikt. Ze treft maatregelen voor de veiligheid van haarzelf, eventuele helpers en de patiënt. Ze neemt adequate actie in noodgevallen. Ze informeert betrokkenen.		
Gewenst resultaat	Eerste hulp is optimaal verleend. Betrokkenen zijn correct geïnformeerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Beslissingen nemen• Acties en activiteiten initiëren	Ze neemt op tijd de nodige beslissingen, zodat de spoedeisende hulp adequaat kan worden verleend.	<ul style="list-style-type: none">• Kennis en toepassing van klinisch onderzoek• Kennis en toepassing van spoedeisende hulp• Kennis en toepassing van veiligheidsaspecten in EHBO-situaties• Kennis van en inzicht in gedrag van gezonde en zieke dieren• Kennis van normaalwaarden• Kennis van normen en waarden van dierenwelzijn• Kennis van voeding, verzorging, gedrag, voortplanting en hygiëne bij het houden van gezonde dieren• Omgaan met stressvolle situaties• Spreekvaardigheden• Vaardigheid in het verzorgen van gezonde dieren
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">• Ethisch handelen	Ze voert een spoedonderzoek uit in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

5.3 werkproces: Voert een spoedonderzoek uit

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken overeenkomstig de wettelijke richtlijnen• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze werkt volgens procedures en richtlijnen tijdens het uitvoeren van een spoedonderzoek, zodat veiligheid voor patiënt en omstanders gewaarborgd is.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Met druk en tegenslag omgaan	<ul style="list-style-type: none">• Effectief blijven presteren onder druk	Ze blijft rustig bij onvoorziene omstandigheden tijdens de eerste hulp, en blijft gericht op de zaken die gedaan moeten worden.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Proactief informeren	Ze zorgt ervoor dat betrokkenen correct geïnformeerd zijn, zodat de hulpverleningsprocedure optimaal kan worden afgestemd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze neemt snel veel informatie in zich op, zodat de juiste beslissingen genomen kunnen worden, en voert het spoedonderzoek vaardig uit, zodat de patiënt er zo min mogelijk hinder van ondervindt. Daarnaast toont ze fysieke kracht bij ongewenst gedrag van de patiënt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.4 werkproces: Stabiliseert de patiënt**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair voert naar aanleiding van haar bevindingen tijdens het spoedonderzoek een spoedprotocol uit om de patiënt te stabiliseren. Zij rapporteert haar bevindingen en handelingen aan de dierenarts en informeert de cliënt.		
Gewenst resultaat	De patient is stabiel. Betrokkenen zijn correct geïnformeerd.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">• Beslissingen nemen• Acties en activiteiten initiëren	Ze neemt op tijd de nodige beslissingen, zodat de patiënt zo snel mogelijk gestabiliseerd kan worden.	<ul style="list-style-type: none">• Kennis en toepassing van klinisch onderzoek• Kennis en toepassing van rapportageprotocollen• Kennis en toepassing van spoedprotocol• Kennis en toepassing van stabiliseringstechnieken• Kennis en toepassing van veiligheidsaspecten in EHBO-situaties• Kennis van en inzicht in aandoeningen• Kennis van en inzicht in gedrag van gezonde en zieke dieren• Kennis van normaalwaarden• Spreekvaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">• Nauwkeurig en volledig rapporteren	Ze rapporteert haar bevindingen en handelingen aan de dierenarts en informeert de cliënt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze rapporteert volgens protocollen, zodat relevante informatie beschikbaar is voor overige hulpverleners en dierenarts.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Proactief informeren	Ze zorgt ervoor dat dierenarts en cliënt correct geïnformeerd zijn, zodat de hulpverleningsprocedure optimaal kan worden afgestemd.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp

5.4 werkproces: Stabiliseert de patiënt

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze toont vakdeskundigheid door snel veel informatie in zich op te nemen, zodat de juiste beslissingen genomen kunnen worden. Daarnaast stabiliseert ze de patiënt zodanig dat deze er zo min mogelijk hinder van ondervindt. Ook toont ze fysieke kracht bij ongewenst gedrag van de patiënt.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.5 werkproces: Houdt de verblijfruimte schoon van opgenomen dieren**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair houdt de verblijfsruimten van opgenomen dieren schoon met geschikte schoonmaak- en ontsmettingsmiddelen en neemt maatregelen ter voorkoming van infecties en ongedierte, rekening houdend met procedures en wettelijke eisen.		
Gewenst resultaat	Schone accommodatie. Lage infectiedruk.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform veiligheidsvoorschriftenWerken overeenkomstig de wettelijke richtlijnenWerken conform voorgeschreven procedures	Ze volgt protocollen en wettelijke eisen bij het reinigen en ontsmetten, zodat de gezondheidsrisico's voor haarzelf en de opgenomen dieren minimaal zijn.	<ul style="list-style-type: none">Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriftenKennis van infectierisico'sKennis van microbiologieKennis van schoonmaakmiddelenKennis van voortplantingscycli van infecties en ongedierteSchoonmaken, ontsmetten en desinfecteren
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doelmatig gebruikenGeschikte materialen en middelen kiezen	Ze kiest de juiste schoonmaak- en ontsmettingsmiddelen, verspilt geen schoonmaak- en ontsmettingsmiddelen en voert ze veilig af.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Plannen en organiseren	<ul style="list-style-type: none">Activiteiten plannen	Ze plant de frequentie van schoonmaakactiviteiten, zodat infecties en ongedierte geen kans krijgen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwendenVakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze kent methoden en frequenties waarmee ongedierte en infecties kunnen worden bestreden en toont fysieke kracht bij schoonmaakwerkzaamheden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 5 Draagt zorg voor opgenomen dieren en verleent eerste hulp**5.6 werkproces: Rapporteert aan dierenarts en cliënt**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair rapporteert en registreert de werkzaamheden. Zij koppelt regelmatig terug naar dierenarts en collega's. Ze meldt complicaties aan de dierenarts en evalueert het effect van de verzorging van de opgenomen dieren met hem. Ze licht de cliënt in over de toestand van de patiënt.		
Gewenst resultaat	Betrokkenen zijn correct geïnformeerd. Cliënt is gerustgesteld.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Aandacht en begrip tonen	<ul style="list-style-type: none">Bezorgdheid tonen voor anderen	Ze informeert de cliënt over de toestand van de patiënt op een invoelende manier, zodat de cliënt zich begrepen en gerustgesteld voelt.	<ul style="list-style-type: none">Informatie overdragenInlevingsvaardighedenKennis en toepassing van vakjargon
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporterenCommunicatie op de ontvanger(s) richten	Ze rapporteert volledig en nauwkeurig aan de dierenarts en vermijdt vakjargon in de communicatie met de cliënt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Proactief informeren	Ze informeert de dierenarts over de toestand van de patiënt en evalueert het effect van de verzorging met hem, zodat hij kan bepalen hoe de behandeling vervolgd moet worden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze toont vakdeskundigheid door te bepalen welke informatie over de opgenomen dieren dient te worden gerapporteerd aan dierenarts en cliënt.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit

Proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit		Competenties																								
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
		Beslissen en activiteiten initieren	Aansturen	Begeleiden	Aandacht en begrip tonen	Samenwerken en overleggen	Ethisch en integer handelen	Relaties bouwen en netwerken	Overtuigen en beïnvloeden	Presenteren	Formuleren en rapporteren	Vakdeskundigheid toepassen	Materialen en middelen inzetten	Analyseren	Onderzoeken	Creëren en innoveren	Leren	Plannen en organiseren	Op de behoeften en verwach- tingen van de "klant" richten	Kwaliteit leveren	Instructies en procedures opvolgen	Omgaan met verandering en aanpassen	Met druk en tegenslag omgaan	Gedrevenheid en ambitie tonen	Ondernemend en commercieel handelen	Bedrijfsmatig handelen
Werkprocessen																										
6.1	Neemt monsters af						x					x	x							x	x					
6.2	Ontvangt en verzendt monsters												x							x	x					
6.3	Voert röntgenonderzoek uit	x					x					x	x								x					
6.4	Voert laboratoriumonderzoek uit											x	x	x							x					
6.5	Assisteert bij het uitvoeren van echografie					x	x					x	x								x					
6.6	Onderhoudt apparatuur					x							x								x					
6.7	Rapporteert en registreert onderzoeksuitslagen	x				x					x	x									x					

Betekenis van de kerntaak voor deze uitstroom

In deze matrix is per kerntaak aangegeven welke competenties aangewend worden bij de uitvoering van de werkprocessen voor deze uitstroom. Dit is zichtbaar door middel van een kruisje in de matrix.

Detaillering proces-competentie-matrix Dierenartsassistent paraveterinair

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit			
6.1 werkproces: Neemt monsters af			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair neemt te onderzoeken monsters af van patiënten, rekening houdend met dierenwelzijn. Ze bevestigt de identiteit van de patiënt voor het afnemen van het monster en bewaakt de toestand van de patiënt tijdens het afnemen van het monster, en ze neemt veiligheidsmaatregelen in acht.		
Gewenst resultaat	Zo min mogelijk hinder voor de patiënt tijdens het afnemen van het monster. Representatieve monsters.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none"> Ethisch handelen 	Ze neemt een monster af in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van fixatietechnieken Kennis en toepassing van kwaliteitscriteria Kennis en toepassing van materialen en middelen Kennis en toepassing van veiligheidsvoorschriften Kennis van en vaardigheid in monsternamen Kennis van normen en waarden van dierenwelzijn
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform veiligheidsvoorschriften Werken conform voorgescreven procedures 	Ze werkt volgens voorgescreven procedures, zodat veiligheid van haarzelf en patiënt gewaarborgd is tijdens de monsternamen.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Systematisch werken 	Ze pakt het afnemen en etiketteren van monsters ordelijk en systematisch aan, zodat representatieve monsters ontstaan.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze kiest de juiste materialen en middelen om monsters af te nemen, zodat het dier zo min mogelijk hinder ondervindt van de monsternamen en er representatieve monsters ontstaan.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.1 werkproces: Neemt monsters af**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze heeft kennis van de juiste plaats van monstername en de benodigde hoeveelheid monster, en hanteert het dier vaardig tijdens de monstername, zodat het dier er zo min mogelijk hinder van ondervindt. Ze toont fysieke kracht bij ongewenst gedrag van het dier.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	--	--

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit			
6.2 werkproces: Ontvangt en verzendt monsters			
Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair neemt te onderzoeken monsters in ontvangst. Ze verzendt de monsters naar een extern laboratorium.		
Gewenst resultaat	Efficiënte en veilige inname en verzending van monsters.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze werkt volgens voorgeschreven procedures, zodat de monsters op de juiste manier kunnen worden geanalyseerd.	<ul style="list-style-type: none"> Kennis en toepassing van materialen en middelen Kennis en toepassing van procedures Kennis van kwaliteitscriteria
Kwaliteit leveren	<ul style="list-style-type: none"> Systematisch werken 	Ze pakt het verzenden van monsters ordelijk en systematisch aan, zodat de kwaliteit van het monster intact blijft.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> Geschikte materialen en middelen kiezen 	Ze kiest de juiste materialen en middelen om monsters te verpakken, te etiketteren en te verzenden, zodat de analyse op een juiste manier kan plaatsvinden.	<ul style="list-style-type: none"> Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.3 werkproces: Voert röntgenonderzoek uit**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair maakt en ontwikkelt röntgenfoto's, rekening houdend met veiligheidsvoorschriften. Ze bevestigt de identiteit van de patiënt voor het onderzoek en bewaakt de toestand van de patiënt gedurende het onderzoek. Zij bepaalt de benodigde opnamerichtingen en hulpmiddelen en stelt het röntgenapparaat in. Ze fixeert de patiënt en maakt de röntgenfoto op het juiste moment, rekening houdend met dierenwelzijn. Zij ontwikkelt de foto en beoordeelt of deze de juiste kwaliteit heeft om een diagnose te kunnen stellen.		
Gewenst resultaat	De röntgenfoto biedt voldoende informatie om een diagnose te kunnen stellen. De patiënten ondervinden zo min mogelijk hinder van het onderzoek.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">Beslissingen nemen	Ze beslist over de kwaliteit van de röntgenfoto, en neemt zo nodig een extra foto, zodat deze voldoende informatie biedt om een diagnose te kunnen stellen.	<ul style="list-style-type: none">Kennis en toepassen van ontwikkeltechniekKennis en toepassing van veiligheidsvoorschriftenKennis en toepassing van fixatietechniekenKennis en toepassing van röntgenapparatuurKennis en toepassing van wet- en regelgevingKennis van chemische stoffenKennis van kwaliteitscriteria van röntgenfoto'sKennis van normen en waarden van dierenwelzijnKennis van radiologieKennis van straling en stralingsrisico's
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">Ethisch handelen	Ze maakt en ontwikkelt röntgenfoto's in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit

6.3 werkproces: Voert röntgenonderzoek uit

Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none"> • Werken conform veiligheidsvoorschriften • Werken conform voorgeschreven procedures 	Ze werkt conform procedures en veiligheidsvoorschriften, zodat het gezondheidsrisico voor haarzelf en de patiënt minimaal is.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none"> • Materialen en middelen doelmatig gebruiken • Materialen en middelen doeltreffend gebruiken 	Ze is op de hoogte van de werking van de te gebruiken materialen en middelen, verspilt geen materialen en voert restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none"> • Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden • Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden • Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen • Gevoel voor ruimte en richting tonen 	Ze toont vakdeskundigheid bij het op het juiste moment maken van de foto en het ontwikkelen ervan. Daarnaast bedient ze de röntgenapparatuur vaardig en fixeert de patiënt zodanig, dat hij zo min mogelijk hinder van het onderzoek ondervindt en ze toont fysieke kracht als de patiënt ongewenst gedrag vertoont. Ook toont ze gevoel voor ruimte en richting bij het instellen en opstellen van de röntgenapparatuur.	<ul style="list-style-type: none"> • Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.4 werkproces: Voert laboratoriumonderzoek uit**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair voert gevraagde laboratoriumonderzoeken uit. Zij draagt zorg voor de veiligheid en hygiëne van het laboratorium.		
Gewenst resultaat	Betrouwbare analyseresultaten. Veilig en hygienisch laboratorium.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Analyseren	<ul style="list-style-type: none">• Informatie genereren uit gegevens• Conclusies trekken	Ze onderzoekt monsters, combineert gegevens tot relevante informatie en trekt logische gevolgtrekkingen uit beschikbare informatie, zodat het onderzoek waardevolle informatie oplevert over de conditie van de patiënt.	<ul style="list-style-type: none">• Informatie analyseren• Kennis en toepassing van analysetechnieken• Kennis en toepassing van hygiënische maatregelen• Kennis en toepassing van laboratoriumapparatuur• Kennis en toepassing van materialen en middelen• Kennis van en inzicht in aandoeningen• Kennis van normaalwaarden• Kennis van scheikunde• Rekenen• Vaardigheden in laboratoriumtechniek
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze werkt volgens voorgeschreven procedures, zodat veiligheid van haarzelf en omstanders gewaarborgd is tijdens het onderzoek.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Geschikte materialen en middelen kiezen	Ze kiest geschikte materialen en middelen, zodat de analyses leiden tot betrouwbare resultaten. Daarnaast is ze op de hoogte van de werking van de te gebruiken materialen en middelen, verspilt geen materialen en voert restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.4 werkproces: Voert laboratoriumonderzoek uit**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze toont vakdeskundigheid door kennis van analysemethoden, gaat accuraat om met monsters, bedient gevoelige apparatuur vaardig en gaat voorzichtig om met agressieve reagentia.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.5 werkproces: Assisteert bij het uitvoeren van echografie**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair assisteert bij het uitvoeren van echografie, rekening houdend met dierenwelzijn en veiligheidsvoorschriften. Zij scheert de patiënt indien nodig en legt de benodigdheden voor het onderzoek klaar. Zij fixeert de patiënt op de tafel in de juiste houding en houdt het dier kalm. Ze bevestigt de identiteit van de patiënt voor het onderzoek en bewaakt de toestand van de patiënt gedurende het onderzoek.		
Gewenst resultaat	Patiënten ondervinden zo min mogelijk hinder van het onderzoek. Benodigdheden voor het onderzoek liggen klaar.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Ethisch en integer handelen	<ul style="list-style-type: none">Ethisch handelen	Ze assisteert bij uitvoeren van echografie in lijn met de binnen de dierenartsenpraktijk geldende ethische normen en waarden en heeft voortdurend aandacht voor dierenwelzijn.	<ul style="list-style-type: none">Kennis en toepassing van echografieKennis en toepassing van fixatietechniekenKennis en toepassing van materialen en middelenKennis en toepassing van veiligheidsvoorschriftenKennis van normen en waarden van dierenwelzijnSpreekvaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Instructies opvolgenWerken conform veiligheidsvoorschriftenWerken conform voorgeschreven procedures	Ze volgt instructies op en werkt volgens voorgeschreven procedures, zodat veiligheid van haarzelf en omstanders gewaarborgd is tijdens het onderzoek.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">Materialen en middelen doeltreffend gebruikenGeschikte materialen en middelen kiezen	Ze kiest geschikte materialen en middelen, en is op de hoogte van de werking van de te gebruiken materialen en middelen, zodat de echo leidt tot betrouwbare resultaten.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Proactief informeren	Ze geeft de dierenarts informatie die voor hem noodzakelijk is en nuttig kan zijn tijdens het onderzoek.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.5 werkproces: Assisteert bij het uitvoeren van echografie**

Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">• Vakspecifieke manuele vaardigheden aanwenden• Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden• Vakspecifieke fysieke kwaliteiten tonen	Ze toont kennis van het verloop van de echografieprocedure, zodat ze op het juiste moment kan assisteren. Daarnaast hanteert ze de patiënt vaardig, zodat hij zo min mogelijk hinder ondervindt van het onderzoek, en ze toont fysieke kracht als de patiënt ongewenst gedrag vertoont.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
----------------------------	--	---	--

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.6 werkproces: Onderhoudt apparatuur**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair lost problemen met rontgen-, echografie- en laboratoriumapparatuur op, onderhoudt apparatuur en houdt de voorraad van hulpmiddelen bij. Ze schakelt zonodig een onderhoudsmonteur in.		
Gewenst resultaat	Apparatuur is goed onderhouden.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">• Instructies opvolgen• Werken conform veiligheidsvoorschriften• Werken conform voorgeschreven procedures	Ze volgt aanwijzingen in handleidingen bij het onderhouden van apparatuur.	<ul style="list-style-type: none">• Kennis en toepassing van vaktermen• Kennis van onderhoud van apparatuur• Lezen van handleidingen• Spreekvaardigheden
Materialen en middelen inzetten	<ul style="list-style-type: none">• Materialen en middelen doelmatig gebruiken• Materialen en middelen doeltreffend gebruiken• Goed zorgdragen voor materialen en middelen	Ze onderhoudt apparatuur, zodat deze bruikbaar en betrouwbaar is. Ze is op de hoogte van de werking van de te gebruiken materialen en middelen, verspilt geen materialen en voert restmateriaal veilig af.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">• Anderen raadplegen en betrekken	Ze schakelt zonodig een onderhoudsmonteur in, zodat de apparatuur optimaal functioneert.	<ul style="list-style-type: none">• Zie de eerste competentie van dit werkproces

Kerntaak 6 Verricht laboratoriumwerkzaamheden en voert diagnostische handelingen uit**6.7 werkproces: Rapporteert en registreert onderzoeksuitslagen**

Omschrijving	De dierenartsassistent paraveterinair rapporteert en registreert onderzoeksuitslagen, op basis van protocollen. Zij geeft de gevonden uitslagen door aan de dierenarts of herhaalt bij twijfel het onderzoek.		
Gewenst resultaat	Betrouwbare onderzoeksresultaten. Volledig dossier van onderzoeksresultaten.		
Competentie	Component(en)	Prestatie-indicator	Vakkennis en vaardigheden
Beslissen en activiteiten initiëren	<ul style="list-style-type: none">Beslissingen nemen	Ze beslist of onderzoeksresultaten betrouwbaar zijn en herhaalt zonodig het onderzoek.	<ul style="list-style-type: none">Kennis en toepassing van rapportageprotocollenKennis van normaalwaardenSchrijfvaardigheidSpreekvaardigheden
Formuleren en rapporteren	<ul style="list-style-type: none">Nauwkeurig en volledig rapporteren	Ze rapporteert nauwkeurig en volledig, zodat het onderzoeks dossier van de patiënt alle relevante informatie bevat.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Instructies en procedures opvolgen	<ul style="list-style-type: none">Werken conform voorgeschreven procedures	Ze rapporteert op basis van protocollen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Samenwerken en overleggen	<ul style="list-style-type: none">Proactief informeren	Ze informeert de dierenarts actief over uitslagen die om actie van de dierenarts vragen.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces
Vakdeskundigheid toepassen	<ul style="list-style-type: none">Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden	Ze schat de betrouwbaarheid van onderzoeksresultaten in, zodat de behandeling op basis van betrouwbare resultaten kan worden uitgevoerd.	<ul style="list-style-type: none">Zie de eerste competentie van dit werkproces