

Délku života psů lze významně prodloužit

- Délka života psa - zjistěte zde

80%



Pro každého majitele psa je zcela zásadní otázka, jak dlouho bude můj věrný přítel naživu. Téměř u všech plemen byla zjištěna průměrná délka života, přičemž zatím poslední stanovení bylo provedeno u Cane Corso Italiano naší výzkumnou skupinou v ZOO Tábor.

Tělesná hmotnost zásadním způsobem ovlivňuje dlouhověkost. V živočišné říši platí obecné pravidlo, že **větší zvířata se dožívají vyššího věku** než menší. Toto pravidlo má, ale několik výjimek. Jednu z výjimek tvoří **psi**. Velcí psi se dožívají nižšího věku než psi malí.

V níže uvedené tabulce je uvedena průměrná délka života u všech plemen, u kterých se dosud podařilo tuto hodnotu stanovit.

Nejdéle žijícími jsou plemena **Lakeland teriér** (15,46 let), **Irský teriér** (14,83 let), **Kanaánský pes** (14,63 let), **Pudl Toy** (14,63 let), **Švédský vallhund** (14,42 let), **Tibetský španěl** (14,42 let), **Lhasa Apso** (14,33 let), **Australský silky teriér** (14,25 let), **Pudl trpasličí** (14,2 let), **Cairn teriér** (14 let).



Nejkratší délku života mají plemena **Velký modrý gaskoňský honič** (4,54 let), **Bordeauxská doga** (5,5 let), **Pyrenejský ovčák**(5,79 let).

Průměrná délka života je spočítána jako medián u statisticky významné skupiny psů. Tato statistická hodnota ale nevylučuje, že se někteří psi mohou dožít významně vyššího věku.

Zajímavá je také skutečnost, že **kříženci mezi jednotlivými plemeny se dožívají vyššího věku než čistokrevní psi**. Dlouhověkost zvířat, stejně jako lidí, je geneticky determinována. Identifikace a analýza genů zodpovědných za dlouhověkost je velmi perspektivní cesta k dosažení dlouhověkosti jak u lidí, tak u zvířat. Některé geny související s dlouhověkostí již byly nalezeny u myši a u člověka.

Naší výzkumné skupině se podařilo u psů plemene Cane Corso Italiano najít vztah mezi průměrnou délkou života a barvou srsti. (Korec, E., Chalupa, O., Hančl, M., Korcová, J. and Bydžovská, M. 2017. Longevity of Cane Corso Italiano dog breed and its relationship with hair colour. *Open Vet. J.* 7(2), 170-173.) Takový vztah byl zjištěn vůbec poprvé u savců.

Analýza genů dlouhověkosti je předmětem zkoumání špičkových vědeckých týmů po celém světě. Až se podaří přesně identifikovat a analyzovat geny zodpovědné za dlouhověkost, lze si reálně představit možnost **prodloužení průměrné délky života člověka k hranici 100 let a prodloužení průměrné délky života psů k hranici 20-25 let**.



Naše výzkumná skupina se zabývá studiem genů souvisejících s dlouhověkostí u plemene Cane Corso Italiano. V rámci našeho výzkumného programu spolupracujeme s cca 70 chovatelskými stanicemi z 25 zemí světa. Do programu jsou zařazeni psi, kteří dosáhli věku 12 let. Ze stěru z ústní sliznice izolujeme DNA, kterou zkoumáme molekulárně genetickými metodami. **Prosíme o zapojení do tohoto výzkumného programu všechny majitele psů Cane Corso Italiano, kteří vlastní psy ve věku 12 let a více.** Zapojením dalších psů do výzkumného programu nám přispějete k objasnění dlouhověkosti. Další informace o výzkumném programu jsou na <http://www.koreccorso.cz/cile-vyzkumu/> .

Tento článek je populární verzí odborné publikace Korec, E., Longevity of Purebred Dog Breeds, poprvé publikované dne 1. listopadu 2017 v americkém vědeckém veterinárním časopise *Approaches in Poultry, Dairy & Veterinary Sciences*.

RNDr. Evžen Korec, CSc.

ředitel ZOO Tábor

majitel chovatelské stanice [Korec Corso](#)

Plemeno	Prům. věk
Afgánský chrt	11,92
Airedale terier	10,75
Akita	9,92
Aljašský malamut	10,71
Americký kokršpaněl	10,33
Anatolský pastevecký pes	10,75
Anglický buldok	8,4
Anglický chrt	10,8
Anglický kokršpaněl	11,5
Anglický mastif	7,1
Anglický setr	11,58
Anglický špringeršpaněl	13,3
Anglický toy teriér	12
Australský honácký pes	11,67
Australský ovčák	9
Australský silky teriér	14,25
Australský teriér	12,08
Barzoj	9,08
Basenji	13,54
Basset hound	11,29
Beagle	12,67
Bearded kolie	13,7
Bedlington teriér	13,38
Belgický ovčák	12,5
Bernský salašnický pes	8
Bišonek	12,92
Bloodhound	6,79
Bobtail	10,75
Bordeauxská doga	5,5
Border kolie	13,5
Border teriér	14
Bostonský teriér	10,92
Bretaňský ohař	12,88
Briard	11,17
Bruselský grifonek	12
Bullmastiff	7,46
Bulteriér	11,2
Cairn teriér	14
Clumber španěl	10,33
Curly coated retriever	10,75
Český teriér	8,42
Čínský chocholatý pes	10,08
Čivava	12,42

Plemeno	Prům. věk
Dalmatin	13,3
Dandie dinmont teriér	12,17
Deerhound	8,67
Dobrman	10,5
Estrelský pastevecký pes	9,75
Faraónský pes	11,83
Field španěl	11,63
Finský špic	11,13
Flanderský bouvier	11,33
Flat coated retrivr	9,83
Foxteriér (hladkosrstý a hrubosrstý)	13,13
Francouzský buldoček	9
Gordonsetr	11,08
Grónský pes	8,46
Hamiltonův honič	10,13
Havanský psík	10,25
Hovawart	12,92
Chesapeake Bay retriever	10,75
Chow chow	9,38
Irish Glen of imaal teriér	10,42
Irish soft coated wheaten teriér	12,5
Irský červenobílý setr	11,42
Irský setr	12
Irský teriér	14,83
Irský vlkodav	7,04
Irský vodní španěl	9,33
Italský corso pes	9,29
Italský chrtík	13,5
Italský spinone	9
Jack Russell teriér	13,4
Japan-chin	9,25
Japonský špic	12,29
Jezevčík	12,67
Jezevčík trpasličí	13,5
Kanaánský pes	14,63
Kavalír King Charles španěl	11,38
Kerry blue teriér	11,5
King Charles španěl	12
Knírač malý	12,08
Knírač střední	11,96
Knírač velký	10
Kolie dlouhosrstá	12
Kolie krátkosrstá	12,67

Plemeno	Prům. věk
Komondor	9,13
Labradorský retriever	12,5
Lakeland teriér	15,46
Lancashire heeler	11,75
Lapinkoira	7,33
Leonberger	7,08
Lhasa apso	14,33
Lvíček	10
Maďarský ohař drátosrstý	9,83
Maďarský ohař krátkosrstý	12,92
Maltézský psík	12,25
Malý hrubosrstý vendéeský basset	12,04
Manchester teriér	12,83
Maremmsko-abruzzský pastevecký pes	10
Miniaturní bulteriér	6,08
Mops	11
Německá doga	6,5
Německý boxer	10,25
Německý ohař dlouhosrstý	10,5
Německý ohař drátosrstý	10
Německý ohař krátkosrstý	12
Německý ovčák	11
Německý pinč	11,38
Německý špic	11,33
Německý špic trpasličí	9,67
Německý špic vlčí	12,21
Norfolk terier	11
Norský buhund	12,67
Norský losí pes šedý	13,17
Norwich teriér	13,38
Nova Scotia duck tolling retriever	8
Novofundlandský pes	9,67
Opičí pinč	11,42
Otterhound	10,21
Papillon	13,08
Parson Russell teriér	13
Pekingský palácový psík	11,42
Plavý bretaňský basset	10,42
Pointer	12,42
Polský ovčák nížinný	9,58
Portugalský vodní pes	11,42
Pudl střední	12
Pudl Toy	14,63

Plemeno	Prům. věk
Pudl trpasličí	14,2
Puli	12,42
Pyrenejský horský pes	9,58
Pyrenejský ovčák	5,79
Rhodéský ridgeback	11
Rotvajler	8,92
Saluki - Perský chrt	12
Samojed	12,5
Sealyham teriér	12,25
Shar pei	6,29
Sheltie	12,5
Shiba	7
Shih-tzu	13,3
Sibiřský husky	12,58
Skotský teriér	12
Skye teriér	11
Stafordširský bulteriér	12,75
Sussex španěl	11,13
Svatobernardský pes	7
Šiperka	13
Švédský vallhund	14,42
Tibetská doga	11,92
Tibetský španěl	14,42
Tibetský teriér	12,17
Trpasličí pinč	13
Velký modrý gaskoňský honič	4,54
Velký münsterlandský ohař	11,33
Výmarský ohař	12,6
Welsh Corgi Pembroke	12,21
Welsh terrier	12,67
Welšspringršpaněl	12,58
West highland white teriér	13,5
Whippet	12,79
Yorkšírský teriér	13
Zlatý retriever	12,5