

亚洲动物基金 关于犬只繁殖意见书

2010年2月

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

2010年2月：每年，由于犬只繁育者和犬只主人的不负责任，全世界有数以百万计无主和被弃的犬只被杀死。亚洲动物基金支持对猫狗实施绝育手术以减少被遗弃的伴侣动物的数量，也支持收养无主的猫狗。我们反对犬只繁育者和宠物店进行猫狗繁殖和销售。

亚洲动物基金尤为反对运营所谓的“幼犬农场”，在农场上，为了单纯地获取利益，犬只在恶劣的环境中繁殖，完全置幼犬和成年犬的健康和福利而不顾。成年的母犬被关在狭小的狗舍里，很少或者是完全见不到阳光，也无法和其他的人类或犬只进行社会化接触，没有空间锻炼和玩耍。它们会被安排持续繁殖直至年老被丢弃。在这样恶劣条件下繁殖的幼犬往往都有基因异常或其他的健康问题。这样的幼犬通常都通过报纸广告、互联网、宠物商店或者是宠物超市销售。

对纯种犬进行大肆宣传，以及许多犬只繁育者为了犬只某种生理和行为上的特征而选择性地进行犬只繁殖，已经导致了許多犬种重大的健康和福利问题。除此之外，对纯种犬的强调可能导致或者加重社区内对混种犬的不尊重。



英国牛头犬因头部太大而不能被自然分娩，同时因臀部、心脏和皮肤的问题而遭受痛苦。

2008年，英国防止虐待动物协会委托出具了一份独立的关于英国纯种犬繁殖的科学报告。报告中指出：繁殖头部过大而不能自然分娩的犬只(英国斗牛犬，Moon等，2000年)，其患有遗传心脏疾病(常常引发致命的心脏病发作)的风险几乎是普通犬只的88倍(纽芬兰犬；Kienle等，1994年)；犬只的面部十分扁平以至于它们无法正常呼吸和运动(例如英国斗牛犬、巴哥犬和波士顿梗；Riecks等，2007年)。

相较混种犬，许多纯种犬的寿命也要短得多(Egenvall等，2000年)。所有比较犬只死亡平均年龄的客观研究都发现混种犬，尤其是小型混种犬(Patronek

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

等 1997)比大部分纯种犬的寿命都长。这也部分表明纵观所有犬只，犬只的体型和寿命在某种程度上是成反比的，尽管较短的寿命并不意味着较差的生活质量。但是，也有大量的证据表明混种犬更少生病(2007年K9杂志引用的丘吉尔保险公司的数据)，这表明混种犬通常更健康而且其福利随之也更少受到损害。

近亲繁殖可能导致繁殖能力下降(幼崽个头和精子活性方面)、发育不良、生育率较低、幼崽夭折率较高、寿命较短、遗传疾病增加以及免疫力下降(Smith等，2006年)。

犬只繁殖者进行有选择性的犬只繁殖，常常是追求某特定犬种的外表标准，这也促使过分追求犬的外貌和遗传疾病的产生——然而这些痛苦都是不必要的，可以通过改变繁殖状况来解决。

欧洲公约下各缔约国多边磋商制定的《宠物保护法》(欧洲理事会，1995年)明确指出可能导致犬只福利问题的一些外表特征：

- 过大或者过重的犬只可能患有关节疾病。
- 犬只的四肢过短可能使犬只行动受限，也容易患有脊椎方面的疾病。
- 较短的颅骨和扁平的面部(短头颅品种)可能导致呼吸疾病和泪管堵塞。
- 大而平的颅骨可能导致分娩困难。
- 异常的四肢状况，如弓形腿或者“过高腿”可能导致行动困难。
- 牙齿异常可能导致进食困难和给照顾幼犬带来困难。
- 眼睛大小和位置的异常可能导致犬只眼睛疼痛、发炎、退化和脱垂。
- 过长的耳朵可能容易受伤。
- 皮肤有明显褶皱或皱纹可能引发湿疹或者是皮肤病、眼睛疼痛或发炎。
- 无毛症可能导致犬只无法调节体温。通常认为，与犬种有关的疾病是基因导致的，因为按照定义，某犬种是某一物种基因库的有限基因的子集。为了犬只外表而进行选择性地繁殖，其间接影响包括：在基因组内基因多样性严重减少，发展不稳定；导致特定犬种中的某些特定疾病流行加剧。另外无序的犬只繁殖和引发健康和福利问题的选择性繁殖，这些都导致某些犬种尤为容易患上系列的疾病，其中许多疾病都会引起犬只强烈疼痛或者是长期衰弱。

在所有那些因疾病而将动物隔离的案例中，有许多已知案例，尤其是能找到共同祖先的案例中，都能发现遗传疾病更多地是在代表各自犬种的近亲繁殖中产生的。

- 卡狄根威尔斯柯基犬患有一种眼盲的疾病(逐步的视网膜萎缩)，这是由一种

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

已知的隐形基因变异引起的，该变异可以追溯至某一只祖先犬身上
(Petersen-Jones等，1999年)

- 癫痫病要么可能是荷兰卷尾狮毛犬品种内的一种单基因疾病(由单个基因突变指定的)(Hall和Wallace, 1996年)，要么可能是拉布拉多犬种的一种多基因复杂形式的疾病，癫痫病是在该犬种中近亲繁殖的亚群体中被发现的。(Jaggy等 1998)
- 类似地，多基因疾病(多于一种基因的累积结果所导致的疾病)与患病动物的高近亲繁殖率有关，例如拉布拉多犬的臀部发育异常。
- 查理士王小猎犬属于可能患脊髓空洞症的几种小型犬之一，脊髓空洞症表现为液体充盈于脊髓空腔中，这些空腔产生的原因是由于遗传原因，脑部和颅骨大小不一致，后脑被压进了脊髓通过的气管，从而影响了脊髓周围的压力。患有脊髓空洞症的犬只表现出脖子和头部非常严重的头痛，可能从幼年时期发病一直持续终生。

(<http://www.ufaw.org.uk/UFAWWelfareandBreedingInitiative.php>)



扁平的面部使波士顿梗呼吸困难

除了由近亲繁殖引起的许多遗传疾病，剑桥大学贝特森教授还牵头对英国的犬只繁殖状况进行了独立调查，调查也得出结论：目前的犬只繁殖状况引发了更多的个体犬只的福利问题，包括：对繁殖用母犬所遭受的影响疏于管理或管理不合格；没有让幼犬进行适当社交；在犬只销售过程中将犬只置于不适宜的环境下。仅仅是把这些问题加到近亲繁殖问题上，已经很严重的近亲繁殖引发的动物福利问题就更严重了；使用带有遗传疾病的近亲繁殖犬只进行繁殖会将疾病传给幼

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

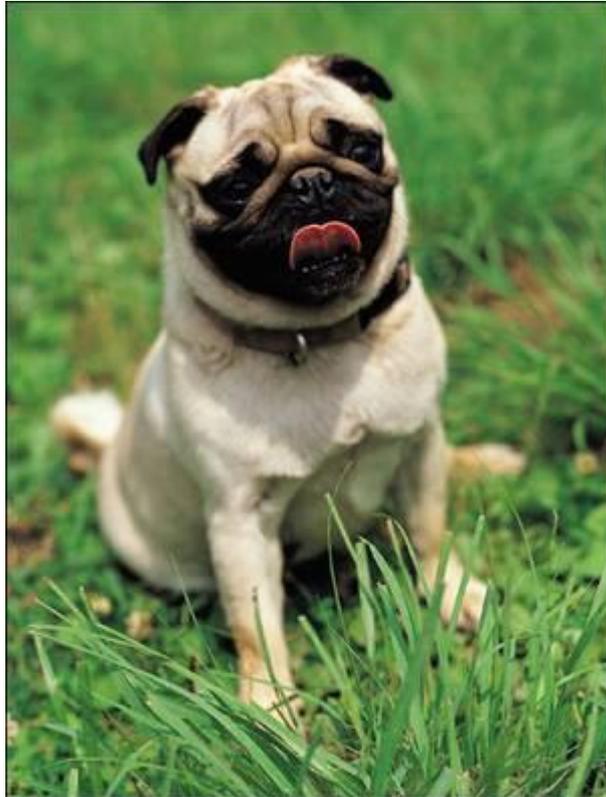
患，人为选择极端的外表特征会直接导致动物的健康和福利需求无法得到满足。

英国防止虐待动物协会列举了针对繁殖者和繁殖单位的详细建议，指出将来所有的方案都应该涵盖以下通用目标：

- 只有当犬只的生理、性格和抵御疾病的遗传体质使它们可能繁殖出享有较高生活质量和免于痛苦折磨的后代时，这样的犬只才是可以用于进行繁殖的。
- 只繁殖足量的犬只以满足目前的需求，从而使每只幼犬都能被成功安置在合适的被照顾的环境里。

为满足以上所设置目标而列出的完整建议清单等更多信息，请见英国防止虐待动物协会的完整报告。请点击这里：

<http://www.rspca.org.uk/inaction/issuesindepth/pedigreedogs>



巴哥犬的鼻孔狭窄受阻，这使它的呼吸系统受损，可能导致心脏肥大。

这份独立调查也提供了详细的建议以解决近亲繁殖和遗传疾病的问题，为了严格的外表要求而进行选择性繁殖的问题，对繁殖用犬只疏于或缺乏管理和照顾的问题，以及犬只买卖中管理和照顾不完善问题。

亚洲动物基金支持独立调查中的建议，总结如下：

- 针对犬只繁殖建立非法定的咨询委员会，制定以事实为基础的繁殖策略以解决缺乏合理框架、遗传疾病问题和特定犬种内近亲繁殖问题，以及优先为这

些方面的研究和发展提供建议。

- 建立计算机使用系统，从各兽医处收集非署名诊断，目的在于为各犬种提供重要的疾病流行程度统计数据。
- 修订犬只繁殖标准，应该认识到需要避免基于外貌体形的选择性繁殖犬只，这会损害犬只的健康和福利。
- 更新英国犬业俱乐部繁殖者认证计划或者是采用犬只繁殖咨询委员会的新计划。新计划应保证：针对某些犬种的遗传疾病，在交配前应对用于繁殖的公母犬进行检查；如果检查结果显示繁殖不宜进行，那么就不能让该犬只交配；所有可能的犬只购买者都应可以看到幼犬和母犬；给幼犬注射芯片进行身份登记然后才能进行销售，并且应完成针对该犬种的相应的所有售前检查；所有的犬只繁殖者应该履行职责范围内提供给幼犬和成年犬的照顾，这些照顾工作必须完全满足健康和福利标准。
- 兽医专业人士们应转移重心，应加强对疾病的预防而不是单纯地治疗疾病——在问题发生之后再行补救。
- 当地政府要设法解决2006年动物福利法所涵盖的所有动物福利问题，尤其是在检查繁殖场设施时，要解决那些关于犬只行为的问题。
- 应该要求得到许可的犬只繁殖机构保存详细的记录，而且这些记录应该接受检查以确保适合犬种的繁殖前检查和筛查程序得以进行，以及根据结果采取合适的决定。
- 所有的犬只繁殖者应确保幼犬在被销售之前都植入了微晶片。
- 2006年《动物福利法》的规定要求：所有的幼犬都必须能被永久识别身份；任何繁殖者都有义务重视和满足成年犬和幼犬的健康和福利需求；需要有调节机制来关注犬只的健康和福利问题以及避免发生特定犬种健康问题，并且制定违反上述规定的处理措施。
- 英国环境、食品与农村事务部应该实行关于犬只繁殖的法规。
- 设计公众宣传教育活动，规劝购买犬只的公众要改变他们的行为，当认证方案出台时，应让公众建立信心到认证的犬只繁殖者处购买犬只。



卡狄根威尔斯柯基犬可能在年幼时就遭受失明、背部和臀部问题的折磨。

2009年，媒体曝光了犬只繁殖业中存在的严重影响众多犬只的广泛动物健康和相应的动物福利问题，随后英国犬业俱乐部对209家注册的纯种犬繁殖机构进行了逐一检查，并公布了提高了犬只健康和福利的修订标准。这些标准的总体目标是确保所有的纯种犬都能健康生活，犬业俱乐部要求繁殖者和评委们不要奖励有明显问题或特征夸张的犬只，因为这些都将会损害犬只的健康。

犬业俱乐部的活动旨在确保大部分的纯种犬不患有任何损害其生活质量的疾病，这包括停止对某犬种过分的渲染；倡导参与和资助犬只健康检查方面的研究；对评委的培训；制定英国犬业俱乐部繁殖者认证计划(ABS).该计划建立的主要目标是提高所有繁殖犬只的总体福利水平。根据犬业俱乐部的信息，ABS有超过3000名成员，要求严格执行标准，不能满足标准的繁殖者会被从繁殖者计划中除名。认证的繁殖者同意给所有繁殖犬只使用与犬种相关的健康检查计划。如果所有的繁殖者都强制执行该计划，这就意味着销售给犬主的每只幼犬(在英国境内)，甚至每只在犬展上的犬(出生在英国的)都将是由认证的犬只繁殖者所繁殖的，因而其健康都是被优先考虑的，也会对其进行适当的健康检查。犬业俱乐部希望此繁殖者认证计划的相应原则和标准可以针对英国所有犬只予以强制执行。



遗传性的脑部和颅骨大小配合不当会引起查理士王小猎犬头部和颈部的剧烈疼痛。

亚洲动物基金支持建立如繁殖者认证计划这样的措施，它可以提高纯种犬总体的健康和福利水平。我们也建议英国犬业俱乐部继续完善其繁殖者认证计划，包括采用贝特森调查中提出的建议来提高所有犬只繁殖机构的动物健康和福利水平，加强繁殖者对幼犬和成年繁殖犬的健康和福利负责，我们还鼓励全球的犬业俱乐部都参照此案例做法，来对旗下已注册的繁殖者执行严格的动物健康和福利标准。

亚洲动物基金了解到很多的犬只繁殖者和一些犬只繁殖机构正致力于提高犬只繁殖的健康和福利标准，也很留意将幼犬安置在良好的家庭中；但是我们同时也了解到一些繁殖者继续强调犬种的生理特征而不是它们的健康和福利，还有一些并不关注成年繁殖犬和幼犬的普遍健康和福利状况以及幼犬是否安置在合适的家庭中。

亚洲动物基金建议犬业俱乐部、繁殖机构和繁殖者就关于某些犬种的健康问题向普通公众进行宣传教育，转变人们的养犬观念，将人们养狗只关注考虑犬只的外表特征，转变为养狗应该挑选一只健康的狗，以及考虑清楚主人的生活方式是否适合养这只狗。

从根本上来说，如果公众停止购买患有遗传疾病或者是其生理外貌会影响其健康和福利的犬只，不负责任的犬只繁殖者就会停止繁殖这些动物，这些链条也就将逐步消亡。

不负责任的犬主是造成被遗弃犬只数量庞大的主要成因之一，也是全球范围内导致犬只伤人和犬只扰民事件的原因之一。1989年，美国犬业俱乐部起草了

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

《狗狗好公民计划》以试图解决一部分问题。请见以下摘自美国犬业俱乐部网站关于该计划的信息：

美国犬业俱乐部(AKC)狗狗好公民计划(CGC)

该计划始于1989年，CGC是一个颁发证书的项目，表彰那些在家和在社区行为良好的狗狗。《狗狗好公民计划》分为两部分，即强调负责任的宠物主人和犬只的良好行为。所有通过10步CGC测试的狗狗都可以获得由美国犬业俱乐部颁发的证书。

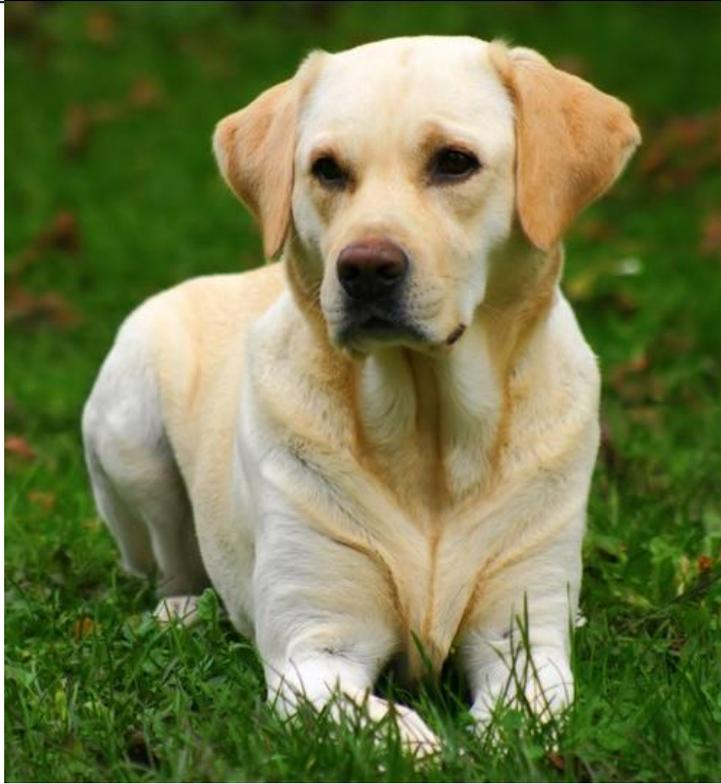
许多养犬主人都将《狗狗好公民》培训当作他们训练狗狗的第一步。和有过基本服从训练的狗狗一起生活是快乐的——它们对于家庭生活有良好的反应，在有人和其他狗狗在场的时候表现出良好的行为，它们充分享受与主人相伴，主人会花时间为其提供训练、智力刺激和高品质的生活。

其它许多国家(包括英国、澳大利亚、日本、匈牙利、丹麦、瑞典、加拿大和芬兰)都基于美国犬业俱乐部的CGC项目建立了自己的CGC项目。CGC的地区模式已经建立，警察局和动物管理机构使用CGC来处理社区的犬只问题，一些医疗犬团体使用CGC作为其挑选犬只的考核方法之一，还有全国一些四健会团体已经使用CGC作为儿童的初级犬只训练项目。

兽医工作者也意识到受过良好训练的犬只所带来的好处，也有一些CGC项目在兽医院实施。州立法机关开始认可CGC项目是一个提倡负责任养犬行为的好方式，现在34个州都决定开展CGC项目。

我们欢迎所有的狗狗，包括纯种犬和混种犬一起加入美国犬业俱乐部的狗狗好公民(CGC)项目。结束.....

亚洲动物基金支持这项计划并且建议全球所有的犬业俱乐部发展和运作建立此类计划，对所有养犬人士都推广“做负责任的宠物主人”。



温和而友好的拉布拉多犬是患癫痫的高风险犬种，原因是由于近亲繁殖。

在中国，不负责任的犬只繁殖和不负责任的养犬主人导致犬只遗弃事件频频发生，从而引发使用残忍方式对犬只进行处理，例如政府残忍地大规模捕杀有主犬和无主犬，作为应对狂犬病爆发的处理措施(请见2009年9月亚洲动物基金针对中国灭狗事件的回应)。

中国天津名将犬业俱乐部(NGKC)已经呼吁中国所有的公民、公司和政府解决这个严重的动物福利问题，应该采用人道管理解决办法来减少无主犬的数量和全国狂犬病例的数量。作为解决该问题的开始，NGKC已经建立了全球养犬责任论坛。论坛的主要目的就是在天津实行人道有效的犬只数量管理实验项目。亚洲动物基金赞同并支持NGKC为该目标所作出的努力。

虽然亚洲动物基金并不提倡或支持全球各地犬业俱乐部的犬只繁殖目标，但是我们非常支持他们采取行动推广发展“负责任的养犬主人”和提高社会所有犬只健康和福利状况的活动。

亚洲动物基金呼吁全球的犬业俱乐部都采取以下措施：

- 提高公众对于动物遗传疾病、健康和福利问题的认识，以及对过分强调犬只某种外表特征而引发以上问题的认知，并且建议人们不要购买有这些问题的犬只。
- 提倡从犬只收容中心和救助中心收养犬只，而不是从繁殖者手中购买。
- 建立严格的繁殖标准，将所有犬只的健康和福利置于首位。
- 从所有注册的犬只中系统性地收集发病率和死亡率数据，帮助积累本地犬只中各犬种不同疾病流行程度的可靠数据。
- 完善注册犬只血统来源的标准，防止为有一级亲缘关系和二级亲缘关系的犬只交配繁殖出的幼犬进行注册。
- 完善纯种犬注册标准以限制母犬生产幼犬的总次数以及公犬的后代数量。
- 针对繁殖用犬的主要疾病进行强制性健康检查，在其基础上来对纯种犬进行注册。
- 宣传给所有犬只绝育的益处。
- 鼓励所有的犬只主人给犬只绝育。
- 倡导繁殖者只有在预计幼犬很有可能被收养并能有高质量生活保障时，才去繁殖幼犬。
- 发展或者提高现有的繁殖者认证计划以将所有犬只的健康和福利置于优先地位；并加强繁殖者对幼犬和成年繁殖犬的健康和福利负责。
- 衡量目前犬种的综合水平，运用结果来改变犬只数量结构，这将有益于犬只的健康和福利。
- 给评委提供专门的犬种指南，不鼓励繁殖有过分夸张的外貌和遗传性疾病的犬只；鼓励对犬只的健康、福利和性格进行评估。
- 给评委提供培训和官方认证，在犬展中将犬只的健康、福利和行为置于首位。
- 推行为“负责任的宠物主人”颁发证书的奖励项目。
- 与国内和国际的动物福利组织合作，确保所有的已注册犬只繁殖者和犬展相关人士，在犬只的繁殖、销售、运输和犬展环节中，都把动物福利放在重中之重。

在短期内，亚洲动物基金呼吁中国国内的犬业俱乐部：

- 在中国对所有的犬只繁殖者采用繁殖标准，提倡以犬只的健康和福利为重而不是以追求犬只的外表为主；

亚洲动物基金关于犬只繁殖的意见书

- 提供教育项目，鼓励购买犬只的潜在主人在挑选犬只时，从犬只的健康状况和主人的生活方式是否适合养这只狗的角度来考虑。
- 在中国发起“狗狗好公民”项目来鼓励更多的人成为负责任的犬只主人。
- 鼓励从收容中心收养混种犬和纯种犬，而不是从犬只繁殖者处购买犬只。
- 在中国影响伴侣动物福利的问题还有就是缺乏国际认可的药品来治疗动物，在许多兽医诊所缺乏基本的手术技术来给动物实施安全而人道的绝育手术。这两个都是急需解决的问题。

亚洲动物基金也呼吁中国国内的犬业俱乐部：

- 支持政府为基本的(国际认可的)人道药品和药物提供进口许可证，以用于我国伴侣动物的疾病治疗。
- 设立专项基金资助中国兽医工作者去国际化的兽医学校学习，提高他们在伴侣动物健康和福利方面的知识和培训水平。

亚洲动物基金将继续反对近亲繁殖和为了犬只外表而进行选择性繁殖，反对繁殖和出售犬只而不是从救助中心收养无家可归的和被遗弃的犬只。亚洲动物基金将继续提倡给所有的犬只绝育从而减少全球被遗弃犬只的数量。

References 参考书目

- Bateson P, 2010 Independent Inquiry into Dog Breeding Egenvall A, Bonnett BN, Shoukri M, Olson P, Hedhammar A and Dohoo I. 2000 Age pattern of mortality in eight breeds of insured dogs in Sweden. Preventive Veterinary Medicine 46: 1-14. Egenvall A, Bonnett BN, Shoukri M, Olson P, Hedhammar A and Dohoo I. 2000 Age pattern of mortality in eight breeds of insured dogs in Sweden. Preventive Veterinary Medicine 46: 1-14.
- Hall SJ and Wallace ME. 1996 Canine epilepsy: a genetic counselling programme for keeshonds. The Veterinary Record 138(15):358-60.
- Jaggy A, Faissler D, Gaillard C, Srenk P and Graber H. 1998 Genetic aspects of idiopathic epilepsy in Labrador Retrievers. Journal of Small Animal Practice 39(6): 275-80
- Kienle, RD, Thomas WP and Pion PD, 1994 The natural clinical history of canine congenital subaortic stenosis. Journal of Veterinary Internal Medicine 8: 423-431.
- McGreevy PD and Nicholas FW. 1999 Some Practical Solutions to Welfare Problems in Dog Breeding. Animal Welfare 8: 329-341
- Moon PF, Erb HN, Ludders JW, Gleed RD, and Pascoe PJ. 2000 Perioperative risk factors for puppies delivered by caesarean section in the United States and Canada. Journal of the American Animal Hospital Association 36(4): 359-368
- Patronek GJ, Waters DJ and Glickman LT. 1997 Comparative longevity of pet dogs and humans: Implications for gerontology research. Journal of Gerontology Series 52: 3 B171-B178.
- Petersen-Jones SM, Entz DD and Sargan DR. 1999 cGMP phosphodiesterase-alpha mutation causes progressive retinal atrophy in the Cardigan Welsh corgi dog. Investigative Ophthalmology and Visual Science 40(8):1637-44.
- Riecks TW, Birchard SJ and Stephens JA. 2007 Surgical correction of brachycephalic syndrome in dogs: 62 cases (1991-2004). Journal of the American Veterinary Medical Association 230(9): 1324-1328
- Rooney N and Sargan D. 2008 Pedigree dog breeding in the UK: a major welfare concern?
- <http://www.ufaw.org.uk/UFAWWelfareandBreedingInitiative.php>