鸟生殖与发育教学反思总结 人的生殖教 学反思(实用5篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分,要根据实际情况和总结的目的,把那些既能显示本单位、本地区特点,又有一定普遍性的材料作为重点选用,写得详细、具体。写总结的时候需要注意什么呢?有哪些格式需要注意呢?以下是小编为大家收集的总结范文,仅供参考,大家一起来看看吧。

鸟生殖与发育教学反思总结篇一

正值青春期的学生们对这节课的知识充满了好奇心,但同时又受传统观念的束缚都不敢正视这节课的知识内容,有个别同学可能还会瞎起哄。要上好这节课,关键得先做好他们的思想工作,让他们能以科学的态度面对科学知识!了解自己,了解人体!我用了三分钟来做这个思想工作,让那些起哄的同学不再言语,让那些低头害羞的同学端正了姿势,然后用手提给他们放了一段教学视频(条件有限),介绍人的生殖系统,同学们都凑在一起安安静静的看完了,之后同学们在陈述同步学习答案的时候,我在总结知识点的时候,同学们都能大胆说出生殖系统器官的名称以及它们的相关功能,课堂上因此没有嘲笑也没有羞涩,顺利地完成了这节课的知识讲授。为此我感到很高兴!

我想,对于生殖的内容,如果做老师的不能大胆面对,觉得在学生面前不好意思,那起哄的只能越来越多,学生们更不好意思正视这节课的知识内容了。我很高兴自己做到了,将这节课顺利开展,相信我的学生通过这节课的学习能对人的生殖系统有一个全新的质的认识。

鸟生殖与发育教学反思总结篇二

一、本节教材分析:

教材编写者将"生物圈中的人"安排在七年级下册是出于两点考虑:一是近些年来青少年的青春期发育提前,这样安排有利于对青少年进行青春期教育;二是绿色植物和人是生物圈中作用最大的两类生物,在七年级上册第三单元"生物圈中的绿色植物"之后,紧接着安排"生物圈中的人"这一单元,有利于突出人与生物圈的关系,更好的体现课程标准突出人与自然和谐发展的要求。

《人的生殖》是初中生物七年级下册第一章人的由来的第二节。在此之前,学生已学习了第一节人类的起源与发展,从整体上知道了人类是由森林古猿进化而来的,本节是从人的个体发育的角度学习人的由来,为第三节学习青春期发育的有关知识做知识上的准备,起到承上启下的作用。

根据课程标准,本节课的学习目标分为三个部分,一是知识目标:概述男性和女性生殖系统的结构,说出它们的功能;描述受精和胚胎发育的过程。二是技能目标,运用观察的方法,识别男女生殖系统正面图和侧面图,收集和分析有关资料。三是情感目标,要求学生与父母交流自己对生育和养育的认识,增进学生敬爱父母的情感。

本节课的重点可以确定为男女生殖系统的结构和功能;描述 受精和胚胎发育过程。难点是要求学生能够根据正面图填写 侧面图;能够收集和分析资料。本节课接触到的`新概念很多, 例如受精、怀孕、胚泡、胚胎等,需要记忆的具体内容也多, 建议安排两课时,有助于学生扎实的掌握知识和技能,也能 深切的体会到父母生育、抚养与教育的不易。

二、本节课的教法

 法研究成果的基础上,研究出来的适合学生个性差异、为学生终身学习打下基础的课堂教学模式。这种模式改变了学生在传统课堂教学结构的影响下形成的智能结构,充分发挥学生智力的潜能,经过认真地训练,从而达到一种新的获取知识、认识事物的能力,使每个学生在课堂上都有所发展,有所收获,实现让每一个学生积极主动发展的教育理念。即把学习的自主权真正还给每一个学生,让每个学生都能主动、快乐发展,每个学生都能在学习中找到成就感。

三、说学法

在"一案三步"教学模式下,学生的学习方法主要是自主学习,主要通过自学、合作、交流、讨论、自测进行学习,教师在学生的学习过程中主要作为一个引导者、组织者存在,教师首先引导学生揭示本节课的学习目标,然后学生在目标的指导下自学课文,观察图片,做练习。学生在学习过程中完全是自主的,这样能充分体现学生在学习过程中的主体地位,教师可以帮助学生学习,比如明确学习内容,商定学习时间,指导学习方法等。

学生在学习过程中依据导学案,通过看书独立寻找答案,但 是在有疑问的情况下允许学生交流、沟通,也允许学生向老 师请教询问,在这个过程中,教师也能够发现学生学习过程 中比较集中的问题,然后进行精讲。

学生自学之后,对于书上的讨论题可以进行讨论,尤其是对于答案和观点不统一的情况,鼓励学生通过讨论甚至是辩论找到正确答案,在学生讨论过程中,教师可以提供一些有指导意义的方法。学生学习后及时通过完成课后练习题进行检测,教师检查,对于学生不能正确完成的教师要精讲。

四、说过程

本节介绍的是人的个体形成方面的内容,学生一方面对人的

生殖有一定的神秘感,渴望了解这方面的知识,另一方面往往有怀有羞怯的心情。教师在理解学生这种心情的前提下,要有针对性的设计引入环节。

这节课的导入是讲了一个真实的故事,故事大概是一个山村 女孩,父母在京打工,女孩跟爷爷生活,因为不懂得怀孕、 生育等知识,以为和男孩拉手就会怀孕,后来服农药自杀身 亡,由此引起学生对于本节知识的重要性有较为深刻的认识。

然后教师可以提问学生: "如果亲友家里新近生了一个小宝宝,在不允许你问人家的前提下,你将会怎样判断孩子是男孩还是女孩子呢?"孩子们一定都会嬉笑着看看外生殖器官,由此引起学生的学习兴趣和好奇心并顺利进入本节第一部分人的生殖的学习内容。

在学生好奇心被充分激发的基础上揭示本节的三维学习目标,让学生看目标、读目标,然后引导学生对照学习目标进行自学。首先学生观察课本上男女生殖系统正面图,自学生殖系统结构和功能部分,可用商量的方法明确自学的时间和要求。在学生自学完毕后展示课件上的图,让学生展示学习成果,通过认真仔细的观察男女生殖系统结构与功能图,从而填写侧面图中各结构的名称并完成课本第8页的两道讨论题。这个过程学生可以先独立思考,对于弄不明白的问题可以和小组内学生讨论,从而顺利完成课本图iv[4和iv[6]并且完成课后习题2。教师在学生自学过程中巡视,并察言观色,了解学生自学情况,端正学生自学态度,教师要特别关注一部分差生,个别指导他们进行自学,甚至可以跟这些基础较差的学生说些悄悄话,帮助其完成自学任务。自学结束后,教师要进行自学简评,以利于培养学生严谨的科学态度。然后播放视频资料,加深学生对知识的理解。

学习了生殖系统后,进入生殖过程的学习。学生先预习课本,观察受精过程图和胚胎发育过程图,自学过后展示学习成果,请学生描述受精过程和胚胎发育过程,之后老师播放一段关

于生殖过程的教学影视资料,请学生观看录像后,完成课后第一题。这一部分是本节课的重难点,学生描述受精的过程和胚胎发育的过程中定会出现不完整的部分,教师可鼓励其他学生举手进行补充,直到描述完整为止。此过程为自纠过程,学生在回答问题以及相互补充纠正的过程中可能暴露自学过程中的疑难问题以及学生为深入理解的问题,便于当堂解决一些有针对性的问题。同时,如果后进生都能描述清楚,说明全班学生都会了,否则就需要教师进行详细的分析和讲解,尤其是当发现一些共性的难点问题时,更需要教师进行深入浅出的讲解、更正和归纳。本节课精子和卵细胞的结合部位ddd输卵管中的发育过程是个难点,需要教师精讲并重点强调。另外在学生自练的过程中教师在巡视中要有目的的搜集学生中存在哪些错误,并在头脑中分类,在学生讲解过程中有针对性的对易错点进行提问,并对学生讲解不明的地方进行精讲。

学生清楚了受精过程和胚胎发育过程后,教师可以引导学生分析课后第三题的数据,请学生讨论母亲在怀孕期间发生了哪些变化?身体生命活动的强度和身体负担的加重状况,教师可以提问母亲在怀孕期间又怎样的神秘感受,会遇到哪些生活上的困难?另外引导学生查找资料了解酒精、烟草和某些药物对胎儿有哪些影响等。学生可以根据课前调查回答,体会到母亲怀孕的辛苦。从而对学生进行情感教育,让学生知道对母亲来说生育不容易,对父母来说养育子女更辛苦,懂得疼爱父母,孝敬父母,从而完成情感目标,然后请学生对本节课所学进行小结,再次回顾本节课学习的知识和技能,学生小结不完整的部分教师要给以补充。

五、说板书

本节课的知识结构体系非常清晰,所设计的板书,主要体现知识目标部分,在男女生殖系统的结构中突出强调和卵巢。 受精的过程在输卵管中进行,用红色强调,胚胎发育过程在子宫内也用红色强调。 将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印推荐度:

点击下载文档

搜索文档

鸟生殖与发育教学反思总结篇三

这节课在最后的这几个班越上越顺手了,本节课有几个问题 要注意一下,记录下来以后好注意。

在讲生殖系统时,要先领着学生观察膀胱、精囊腺、前列腺的位置,并告诉学生第一条线的名称是精囊腺,并让学生写上。这样可以教会学生的观察方式并打破学生的尴尬气氛,督促学生快速完成图4和图六。第一个班没有这样做,让学生自己看,很多学生无从下手,耽误了时间,还有卵巢和输卵管也需要提醒学生。

在讲生殖过程时,先看视频在讲解排卵受精的示意图可加深 学生的理解,然后再做学案,这样学生学习的难度就下降了, 而且有利于记忆。关于图9胎儿、脐带和胎盘这里学生很难理 解,要结合图9加以讲解并提问学生:胎儿和母亲的血液相融 吗?胎儿和母亲的血型一致吗?以加深对胎盘作用的'理解。

鸟生殖与发育教学反思总结篇四

本节课内容是人的生殖,有学生提前问我这节课是不是自学, 我肯定的告诉他这节课老师带领大家共同学习。原来学生都 已经知道这节课要上什么内容了,心理既害羞又很好奇。

一上课我就直接入主题,人的繁衍要依靠生殖,生殖就要依靠生殖系统,那生殖系统的结构和功能如何,生殖过程又是如何完成的?学生开始在下面就有点议论了,顽皮的嬉笑。这节课要他们归纳出男性和女性的生殖系统结构及其功能。我在大屏幕出示相应图片,这个时候学生们就沉不住气了,嬉笑的有,害羞的有,惊奇的也有·····我告诉他们生殖系统每个正常的人都有,我们要正确认识这些结构,渐渐的学生能够进入学习状态并能在我提出问题时回答出"精子""睾丸"·····等词。

男生比较大胆活跃,带动了学习气氛。我将男生殖系统简单说一下,将重点结构和其功能板书,然后再介绍女性生殖器官结构和其功能并将重点板书。学生听得津津有味。了解了生殖系统的结构,然后就是了解生殖过程,这个过程是一个难点也是一个非常重要的考点。由于前面预习时间控制不好,所以到这里时间有些紧迫,我让他们先预习生殖过程,了解了生殖过程还想给他们看一个视频的只能留到下节课了。

在本节课教学中我还教育学生:

- 1、珍爱生命,知道新生命的孕育和诞生充满着冒险和挑战,每一个人能够降生都是非常幸运的,我们应该珍惜生命。
- 2、慎重对异性之间的深度交往,生殖器官尚未发育完全,不能孕育健康优质的新生命;流产等通过外力终止孕育生命的过程,常常还会对生育能力造成严重的影响,导致不育的遗憾。

3、尊重和感谢父母,尤其是母亲。母亲孕育和生育我们的过程中,经历了很多生理和心理上的重负,我们要感谢父母的爱心和责任心所创造的生命的奇迹。

4、良好习惯的培养,烟、酒、药物等都会导致胎儿畸形,所以良好生活习惯的养成和坚持,是对新生命的承诺。总之,本节课在教学中不但让学生对生殖过程有全面、科学、准确的把握,而且引发了学生之间的讨论和感悟,珍惜生命、爱戴父母以及良好的习惯行为的养成等情感教育。不但有知识主线——人类生殖的过程,而且还有一条情感的线路清晰可见,即感悟新生命的诞生。如精子和卵细胞形成的过程的感悟,母亲孕育孩子过程的感悟,整个孕育过程中意外因素对生殖影响的感悟等,贯穿始终。使得教学活动时对学生的影响成为点点滴滴的渗透和感悟。但在时间的安排上还需把握。

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

搜索文档

鸟生殖与发育教学反思总结篇五

《人的生殖》一节的教学是七年级生物教学的一个重点,也是难点内容。本节课是学生在七年级上册了解了动物及人的结构层次、被子植物的一生、本学期关于人类的起源和发展

等相关知识后开展教学的。学生已经具备了下列相关知识:人体是由一个细胞即受精卵细胞发育而来的;被子植物的受精卵是由精子和卵细胞结合形成的;人类是由森林古猿进化而来。导入新课时,通过复习上节课人类的原是祖先是森林古猿提出新的问题,我们每个人是怎样来到这个世界的?从而引出本节教学内容:"人的生殖"。面对大部分学生比较害羞的情况,教师以大方的态度面对学生,指出这节课的主要目标是认识人体的生殖系统和胚胎发育的过程。通过教师教学态度的感染,逐步使学生情绪放松,以比较正常的心态面对这一敏感问题的学习。

本节教学的成功感受:

- 1、教师以积极的态度引导学生学习,而不是让学生"自学",这有利于消除学生的对生殖问题的神秘感和害羞的心理。对一些重点知识教师应及时强调学生注意,如睾丸和卵巢的功能、受精卵形成的部位等。对一些学生不易理解的难点问题教师应做准确地讲解,如胚胎在子宫中的发育过程、分娩的过程。
- 2、通过本节教学,不仅要让学生掌握相关知识,更是对学生 开展情感教育的大好时机。通过分析怀孕期间孕妇的体重变 化、分娩过程中的剧烈疼痛、从新生儿到今天的你和我,我 们每一个人的父母尤其是母亲都为我们的成长付出了很多很 多。每一个人都应该理解父母、感恩父母、孝敬父母。通过 大量精子中最健康强壮最优秀的一个才能和卵细胞结合形成 受精卵,是学生认识到每一个生命的诞生都是一个奇迹,每 一个生命都是最优秀的。从而启发学生懂得敬畏生命、尊重 生命,相信自己也是最优秀的一个。

本节教学中有待提高的方面:

1、本节教学中关于中学生男女生深度交往问题未涉及。

2、外界环境中的有害因素对胚胎发育的影响拓展不够。