

مصادر متنوعة في مجال الهندسة الوراثية

تمثل القائمة التالية نخبه مختارة من المراجع المتنوعة في شتى مجالات الهندسة الوراثية

الموضوع	المراجع
استخدامات الـ Ti-plasmids في مجال الهندسة الوراثية	Chilton (1980)
الدراسات المبكرة في مجال الهندسة الوراثية	McDaniel (1981)
الدراسات المبكرة في مجال الهندسة الوراثية	Panopoulos (1981)
الدراسات المبكرة في مجال الهندسة الوراثية	Rachle & Lyman (1981)
طرق التعرف على الجينات وفصلها لأغراض الهندسة الوراثية	Flavell (1982)
استخدامات الـ Ti-plasmids في مجال الهندسة الوراثية	Schell (1982)
استخدامات الـ Ti-plasmids في مجال الهندسة الوراثية	Schroder وآخرون (1983)
استخدامات الفيروسات في مجال الهندسة الوراثية	Hull (1983)
مقدمة في الهندسة الوراثية النباتية	Mantell وآخرون (1985)
الهندسة الوراثية للنباتات	Dodds (1985)
مقدمة في الهندسة الوراثية	Brown (1986)
الهندسة الوراثية لمختلف الأغراض	Lycett & Gmerson (1990)
التحويل الوراثي لمقاومة الفيروسات بجين غلافها البروتيني	Nelson وآخرون (1990)
التحويل الوراثي لمقاومة الحشرات باستعمال جينات ذات أصل نباتي	Hilder وآخرون (1990)
التحول الوراثي لمقاومة الحشرات ومسببات الأمراض بجينات مثبطات إنزيمات البروتياز	Ryan (1990)
التحول الوراثي لمقاومة الفيروسات بجينات الغلاف البروتيني	Beachy وآخرون (1990)
إنزيمات القطع واستعمالها في تحضير خرائط الدنا	Webb & Wilson (1991)
التحول الوراثي بتقنيات القذف الدقيق للجينات.	Franks & Birch (1991)
التعديل الوراثي باستعمال الأخرىباكتيريوم	Grant وآخرون (1991)
التعديل الوراثي عن طريق التثقيب الكهربائي للأغشية الخلوية	Rathus & Birch (1991)
الهندسة الوراثية لوقاية النباتات	Gatehouse وآخرون (1992)
الهندسة الوراثية لتحمل مبيدات الحشائش	Mullineaux (1992)
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات باستعمال الجين Bt	Peferoen (1992)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Reavy & Mayo (1992)

الموضوع	المرجع
أهمية النبات "الموديل" <i>A. thaliana</i> لمربى النبات	Flavell (١٩٩٢)
التحول الوراثى لتحمل مبيدات الحشائش	Gressel (١٩٩٣)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Fitchen & Beachy (١٩٩٣)
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات	Gatehouse وآخرون (١٩٩٣)
استخدام جين الشيتينيز chitinase فى تحويل النباتات وراثياً لمقاومة الفطريات	Brogli & Brogli (١٩٩٣)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Scholthof وآخرون (١٩٩٣)
الإنتاج التجريبى والتجارى للمحاصيل المحولة وراثياً	Dale وآخرون (١٩٩٣)
التحويل الوراثى لتحفيز إنتاج النشا فى درنات البطاطس	Nakata & Okita (١٩٩٤)
تنظيم تراكم السكر فى البطاطس - أثناء التخزين - بالهندسة الوراثية	Sowokinos (١٩٩٤)
التعبير عن بروتين الكاشو الغنى بالمثيونين فى درنات البطاطس.	Tu وآخرون (١٩٩٤)
الهندسة الوراثية	Nicholl (١٩٩٤)
التحكم فى النضج فى الطماطم المحولة وراثياً	Grierson & Fray (١٩٩٤)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Lomonosoff (١٩٩٥)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Grumet (١٩٩٥)
الهندسة الوراثية للطماطم بهدف إبطاء التقدم فى نضج الثمار	Picton وآخرون (١٩٩٥)
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	Kavanagh & Spillane (١٩٩٥)
الهندسة الوراثية لمحاصيل الحبوب الصغيرة	Jahne وآخرون (١٩٩٥)
الهندسة الوراثية لمقاومة الأمراض	Nascari & Montanelli (١٩٩٧)
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات	Carozzi & Kozziel (١٩٩٧)
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات بالبروتينات البلورية للبكتيريا <i>Bacillus thuringiensis</i>	Peferoen (١٩٩٧)
التحول الوراثى لمقاومة الحشرات باللكتيينات lectins	Czapla (١٩٩٧)
التحول الوراثى للبقوليات لمقاومة الـ bruchid بواسطة جين مثبط الأميليز من الفاصوليا	Chrispeels (١٩٩٧)
التحول الوراثى لمقاومة الحشرات بجينات مثبطات البروتينيز	Reeck وآخرون (١٩٩٧)
التحول الوراثى لمقاومة الحشرات بجينات مركبات الأيض الثانوية	Chilton (١٩٩٧)

الموضوع	المرجع
التحول الوراثى لمقاومة الحشرات بجينات الشينينز	(1997) Kramer
كسر الحشرات للمقاومة الحشرية فى النباتات المحولة وراثياً	(1997) Roush
حصر كامل لجميع دراسات التحول الوراثى التى أجريت حتى نهاية عام 1995 باستعمال تقنية القذف الدقيق	Rajesh & Luthra وآخرون (1997)
microprojectile technology بالجينات المرغوب فيها	
التحويل الوراثى المؤثر فى الشكل المظهري بالتحكم فى تمثيل الجبريلين	Hedden وآخرون (1998)
تأثير التكنولوجيا الحيوية على البيئة - ندوة علمية	(1998) Amer Soc Hort Sci
النباتات المحولة وراثياً. الأساس الكيميائى الحيوى والفسلوجى لما يحدث فيها	(1998) Herbers & Sonnewald
مرجع فى التكنولوجيا الحيوية الزراعية، وخاصة الهندسة الوراثية	(1998) Altman
الهندسة الوراثية للمحاصيل الزراعية	Potrykus وآخرون (1998)
هندسة المحاصيل الزراعية فى نوعية المحتوى الغذائى من البروتينات والمواد الكربوهيدراتية والدهون	(1998) Topfer & Martin
إنتاج المركبات الدوائية فى النباتات المهندسة وراثياً	(1998) Pueyo & Hratt
الهندسة الوراثية لمقاومة الآفات الحشرية	(1998) Koziel وآخرون
الهندسة الوراثية لمقاومة مبيدات الحشائش	(1998) Gressel
تطبيقات الهندسة الوراثية النباتية	Chopra وآخرون (1999)
التحول الوراثى بالجين Bt	Mandaokar وآخرون (1999)
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات	(1999) Gatehouse
التحول الوراثى بطريقة القذف المدفئ الدقيق للجينات	(1999) Jansson & Maenpua
تطبيقات الهندسة الوراثية فى مجال مقاومة الأمراض والحشرات	(1999) Bent & Yu
الهندسة الوراثية النباتية وتطبيقاتها	(2000) Chawla
استعراض للتقدمات فى مجال الهندسة الوراثية	(2001) Kempken
تعديل الزيوت النباتية بالهندسة الوراثية	Weber وآخرون (2001)
وضع ومستقبل تسويق الأغذية المعدلة وراثياً عالياً	Santaniello وآخرون (2002)
تقييم مخاطر زراعة النباتات المهندسة وراثياً لمقاومة الفيروسات	(2002) Topfer

الموضوع	المرجع
التكنولوجيا الحيوية النباتية والهندسة الوراثية	Oksman-Caldentey & Barz (٢٠٠٢)
الهندسة الوراثية لتحويل النشا والمواد الكربوهيدراتية الأخرى	(٢٠٠٢) Schulman
الهندسة الوراثية لتحسين المحتوى البروتيني للبذور ونوعيته	(٢٠٠٢) Shewry
الهندسة الوراثية للنباتات كمصدر للزيوت المحورة	(٢٠٠٢) Coughlan & Kinney
الهندسة الوراثية لمقاومة الفيروسات	(٢٠٠٢) Jeske
الهندسة الوراثية لمقاومة البكتيريا والفطريات	(٢٠٠٢) Tenhaken
الهندسة الوراثية لمقاومة الحشرات	(٢٠٠٢) Llewellyn & Higgins
الهندسة الوراثية لمقاومة مبيدات الحشائش	(٢٠٠٢) Gressel
الهندسة الوراثية: الأساسيات والتطبيقات	Slater وآخرون (٢٠٠٣)
الهندسة الوراثية لتحسين القيمة الغذائية	Jacobs وآخرون (٢٠٠٢)
الهندسة الوراثية لمقاومة النيماطودا	Atkinson وآخرون (٢٠٠٣)
حجج المعارضون على الهندسة الوراثية النباتية والرد عليها	Richards وآخرون (٢٠٠٥)
تصميم واستعمال قاذفة جينات لأغراض الهندسة الوراثية	Gray وآخرون (٢٠٠٥)