

Title (en)  
METHOD FOR THE ISOLATION OF DNA.

Title (de)  
METHODE ZUR ISOLATION VON DNS.

Title (fr)  
PROCEDE D'ISOLEMENT D'ADN.

Publication  
**EP 0431052 A1 19910612 (EN)**

Application  
**EP 89910010 A 19890814**

Priority  
• US 23893888 A 19880831  
• US 37372189 A 19890629

Abstract (en)  
[origin: WO9002179A1] The subject invention concerns a novel process for the isolation of substantially pure DNA from biological samples. The process, advantageously, provides DNA of sufficient purity for subsequent use, as disclosed herein, without the necessity of a separate purification step as is used in prior art processes.

Abstract (fr)  
Un procédé nouveau d'isolement d'un ADN essentiellement pur à partir d'échantillons biologiques permet d'obtenir de manière avantageuse un ADN suffisamment pur pour être utilisé ultérieurement sans qu'il soit nécessaire de procéder à une purification séparée, comme c'est le cas dans des procédés de l'état antérieur de l'art.

IPC 1-7  
**C12N 15/10; C12P 19/34; C12Q 1/68**

IPC 8 full level  
**C12N 15/09** (2006.01); **C12N 15/10** (2006.01); **C12Q 1/68** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**C12N 15/1003** (2013.01); **C12Q 1/6806** (2013.01)

Citation (search report)  
See references of WO 9002179A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 9002179 A1 19900308**; AU 4201289 A 19900323; AU 621936 B2 19920326; EP 0431052 A1 19910612; JP H04503901 A 19920716

DOCDB simple family (application)  
**US 8903476 W 19890814**; AU 4201289 A 19890814; EP 89910010 A 19890814; JP 50954489 A 19890814