

**Table S1.** Gastropod species as potential intermediate hosts for *G. paralysans* in Colombia.

<b>Taxon</b>	<b>Habitats<sup>1</sup></b>	<b>Distribution<sup>2</sup></b>
<b>Neritidae</b>		
<i>Neritina laetissima</i>	B, F	P
<i>Neritina punctulata</i>	B, F	C
<i>Neritina virginea</i>	B, F	C
<b>Ampullariidae</b>		
<i>Asolene crassa</i>	F	C, M-C
<i>Marisa cornuarietis</i>	F	A, C, M-C, O
<i>Pomacea bridgesii</i>	F	A
<i>Pomacea canaliculata</i>	F	A
<i>Pomacea dolioides</i>	F	O
<i>Pomacea flagellata</i>	F	C, M-C
<i>Pomacea glauca</i>	F	C, M-C
<i>Pomacea haustorium</i>	F	M-C
<i>Pomacea maculata</i>	F	A, O
<i>Pomacea oblonga</i>	F	M-C, O
<i>Pomacea palmeri</i>	F	M-C
<i>Pomacea papyracea</i>	F	A, O
<i>Pomacea superba</i>	F	C, M-C
<i>Pomacea urceus</i>	F	A, O
<b>Thiaridae</b>		
<i>Aylacostoma</i> sp.	F	O
<i>Melanoides tuberculata</i>	F	C, M-C, O
<i>Tarebia granifera</i>	F	C, M-C
<b>Cochliopidae</b>		
<i>Andesipyrargus sketi</i>	F/Tg	M-C
<i>Aroapyrgus colombiensis</i>	F	M-C
<i>Lithococcus venustus</i>	F	P
<i>Pyrgophorus parvulus</i>	F	C, M-C
<b>Lymnaeidae</b>		
<i>Pseudosuccinea columella</i>	F	C, M-C, O
<i>Galba cousini</i>	F	M-C, O, P
<i>Galba truncatula</i>	F	M-C
<b>Physidae</b>		
<i>Physa acuta</i>	F	C, M-C
<i>Stenophysa marmorata</i>	F	C, M-C, O
<b>Planorbidae</b>		
<i>Biomphalaria amazonica</i>	F	A
<i>Biomphalaria edisoni</i>	F	M-C
<i>Biomphalaria kuhniana</i>	F	M-C, O
<i>Biomphalaria pallida</i>	F	C
<i>Biomphalaria peregrina</i>	F	M-C, O
<i>Biomphalaria straminea</i>	F	M-C, O
<i>Drepanotrema anatinum</i>	F	M-C, O
<i>Drepanotrema cimex</i>	F	M-C

<i>Drepanotrema</i>	F	M-C
<i>depresissimum</i>		
<i>Ferrisia irrorata</i>	F	M-C
<i>Gundlachia radiata</i>	F	C, M-C
<i>Planorbella duryi</i>	F	M-C
<i>Uncancylus concentricus</i>	F	C, M-C
<b>Cyclophoriidae</b>		
<i>Filocyclus delphinulus</i>	T	¿CO?
<i>Calacyclotus atratensis</i>	T	¿CO?
<b>Megalomastomidae</b>		
<i>Aperostoma</i> sp.	T	M-C, C
<b>Neocyclotidae</b>		
<i>Daronia</i> sp.	T	M-C
<i>Calaperostoma</i>	T	P
<i>Poteria</i> sp.	T	M-C, C
<i>Neocyclotus</i> sp.	T	¿CO?
<b>Achatinidae</b>		
<i>Achatina</i> sp.	T	¿CO?
<i>Rhodea</i> sp.	T	M-C
<i>Subulina</i> sp.	T	M-C, C, O, P
<i>Synapterpes</i> sp.	T	M-C, P
<b>Agriolimacidae</b>		
<i>Deroceras</i> sp.	T	M-C, P
<b>Arionidae</b>		
<i>Arion</i> sp.		M-C
<b>Boettgerillidae</b>		
<i>Boettgerilla compressa</i>	T	A, M-C
<i>Boettgerilla pallens</i>	T	M-C
<b>Bulimulidae</b>		
<i>Auris</i> sp.	T	O
<i>Bulimulus</i> sp.	T	M-C, C
<i>Drymaeus</i> sp.	T	A, M-C, C
<i>Naesiotus</i> sp.	T	M-C, P
<b>Simpulopsidae</b>		
<i>Simpulopsis</i> sp.	T	
<b>Amphibulimidae</b>		
<i>Dryptus</i> sp.	T	M-C, C
<i>Plekocheilus</i> sp.	T	O, M-C, C
<i>Stenostylus</i> sp.	T	¿CO?
<b>Megaspiridae</b>		
<i>Thaumastus</i> sp.	T	P¿CO?
<b>Orthalicidae</b>		
<i>Corona</i> sp.	T	A
<i>Hemibulimus dennisoni</i>	T	M-C
<i>Hemibulimus excisus</i>	T	M-C
<i>Orthalicus</i> sp.	t	M-C, C
<i>Porphyrobaphe</i> sp.	T	P

<i>Sultana</i> sp.	T	M-C
<b>Labyrinthidae</b>		
<i>Isomeria</i> sp.	T	M-C
<i>Labyrinthus</i> sp.	T	A, M-C, C, P
<b>Pleurodontidae</b>		
<i>Pleurodonte</i> sp.	T	P
<b>Solaropsidae</b>		
<i>Solaropsis</i> sp.	T	M-C, O
<b>Cerioniidae</b>		
<i>Cerion</i> sp.	T	C
<b>Charopidae</b>		
<i>Radiodiscus</i> sp.	T	M-C
<b>Clausiliidae</b>		
<i>Clausilia</i> sp.	T	M-C
<i>Columbinia</i> sp.	T	P
<i>Nenia</i> sp.	T	M-C, C
<b>Euconuliidae</b>		
<i>Habroconus</i> sp.	T	P
<b>Ferrussaciidae</b>		
<i>Cecilioides</i> sp.	T	C, O
<b>Helicidae</b>		
<i>Helix</i> sp.	T	M-C
<b>Epiphragmophoridae</b>		
<i>Epiphragmophora</i> sp.		
<b>Limacidae</b>		
<i>Lehmmania</i> sp.	T	M-C
<i>Limax</i> sp.	T	M-C
<b>Strophocheilidae</b>		
<i>Megalobulimus</i> sp.	T	C
<b>Urocoptidae</b>		
<i>Microceramus</i> sp.	T	C, O
<b>Milacidae</b>		
<i>Milax</i> sp.	T	M-C
<b>Phylomicidae</b>		
<i>Philomycus</i> sp.	T	¿CO?
<b>Polygyridae</b>		
<i>Giffordius</i> sp.	T	M-C, C, O
<b>Punctidae</b>		
<i>Paralaoma</i> sp.	T	M-C
<b>Pupillidae</b>		
<i>Pupoides</i> sp.	T	C
<b>Sagdidae</b>		
<i>Lacteoluna</i> sp.	T	C, O
<b>Scolodontidae</b>		
<i>Hirtudiscus</i> sp.	T	M-C
<b>Spiraxidae</b>		
<i>Euglandina</i> sp.	T	M-C, C, P

<i>Pseudosubulina</i> sp.	T	¿CO?
<b>Streptaxidae</b>		
<i>Streptaxis</i> sp.	T	M-C, C, O
<i>Streptostele</i> sp.	T	M-C
<b>Strobilopsidae</b>		
<i>Strobilops</i> sp.	T	C
<b>Strophocheilidae</b>		
<i>Strophocheilus</i> sp.	T	M-C, C, O
<b>Subulinidae</b>		
<i>Leptinaria</i> sp.	T	C
<b>Pyramidellidae</b>		
<i>Pyramidella</i> sp.	T	M-C
<b>Opeatinae</b>		
<i>Opeas</i> sp.	T	C, O
<b>Succineidae</b>		
<i>Omalyonx</i> sp.	T	A
<i>Succinea</i> sp.	T	M-C, C, O
<b>Scolodontidae</b>		
<i>Guestieria</i> sp.	T	M-C
<i>Happia</i> sp.	T	M-C
<i>Miradiscops</i> sp.	T	C, O
<i>Systrophia</i> sp.	T	M-C, A, C, O, P
<b>Thysanophoridae</b>		
<i>Thysanophora</i> sp.	T	C, O
<b>Valloniidae</b>		
<i>Vallonia</i> sp.	T	C
<b>Pristilomatidae</b>		
<i>Hawaia</i> sp.	T	M-C
<i>Vitrea</i> sp.	T	M-C
<b>Gastrocoptidae</b>		
<i>Gastrocopta</i> sp.	T	C
<b>Valloniidae</b>		
<i>Pupisoma</i> sp.	T	C
<b>Vertiginidae</b>		
<i>Vertigo</i> sp.	T	C, O
<b>Xanthonychidae</b>		
<i>Leptarionta</i> sp.	T	¿CO?
<b>Oxychilidae</b>		
<i>Oxychilus</i> sp.	T	M-C

<sup>1</sup> Habitats: Fresh water (F), Brackish water (B), Terrestrial (T), Tg (Troglobio). <sup>2</sup> Watershed distribution: A (Amazonian), C (Caribbean), M-C (Magdalena-Cauca), O (Orinoquian), P (Pacific).