Qb-Test - ett hjälpmedel för bättre kliniska beslut

25/8 - 2010

Qbtech

Vi är väldigt glada över detta samarbete

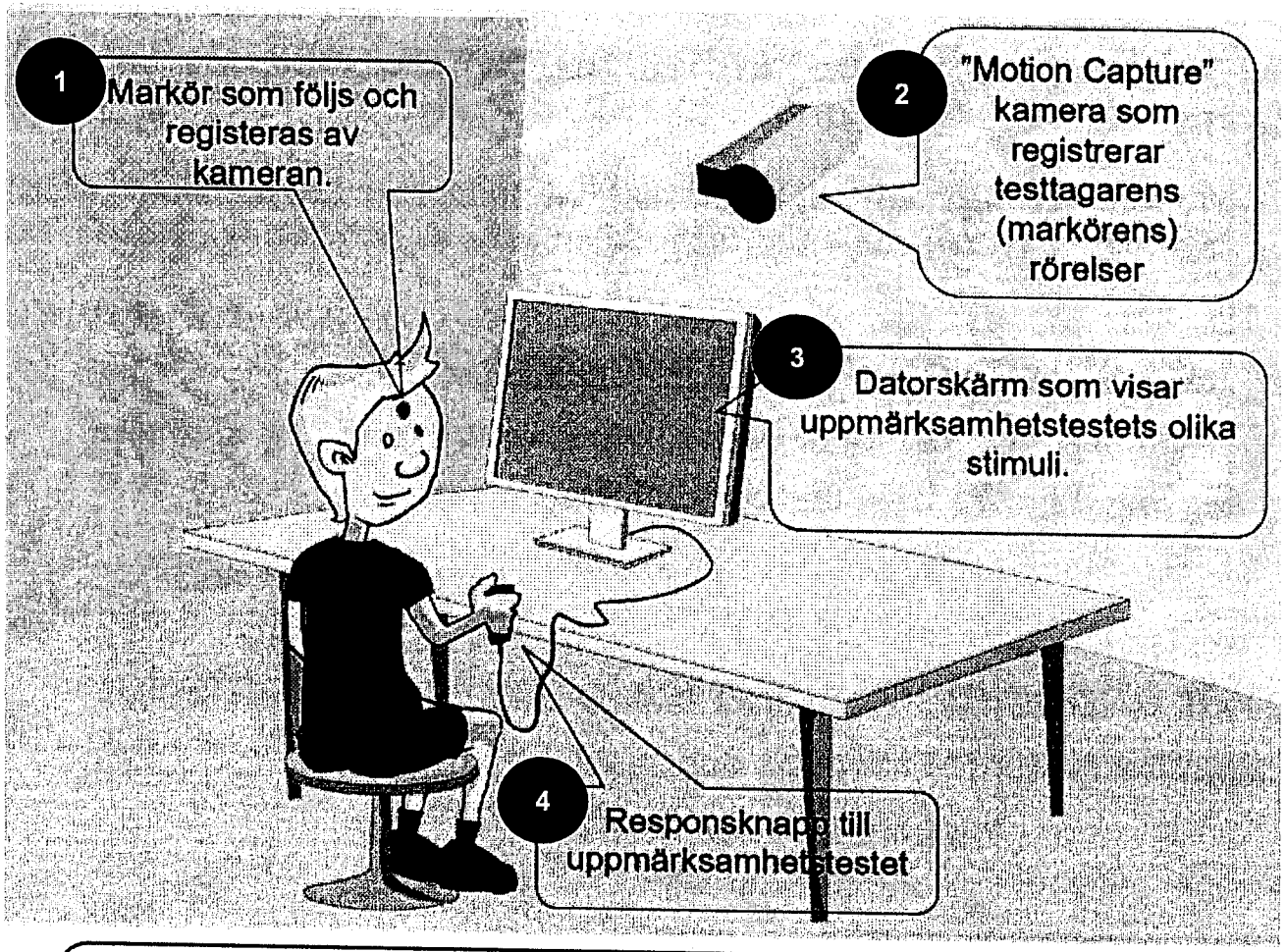
- Vi hoppas att QbTest kan ge er:
  - **Tydligare underlag för diagnosticering**
  - **Tydligare underlag vid behandling**
  - **Bättre underlag för diskussion med patient**
  - **Möjlighet att nyttja kunskap/personal mellan anstalter**
  - **Trygghet att kunna visa resultatet av ert arbete**

- Kriminalvården har beslutat att initialt ha QbTest på 8 anstalter
  - **Luleå, Norrtälje, Storeboda, Hellby, Borås, Tidaholm, Kristianstad och Fosie**

Vad är QbTest?

- QbTest är ett objektivt kamerabaserat beslutsstöd för ADHD
  - **QbTest ger tydliga och objektiva resultat på alla tre huvudsakliga ADHD-symtom och visar dessa jämfört med en ålders- och könsjusterad normgrupp**
- Produkt utvecklad i Sverige sedan 2002
  - **Normdata på 428 personer barn (6-12) samt 267 tonåringar/ vuxna**
  - [redacted]
- [redacted]
- Verktyget är godkänt av Läkemedelsverket

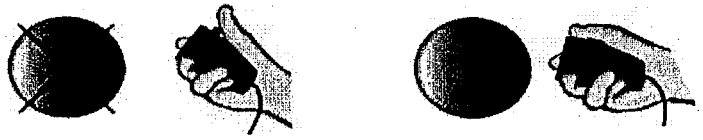
QbTest (Quantified Behavioral Test)



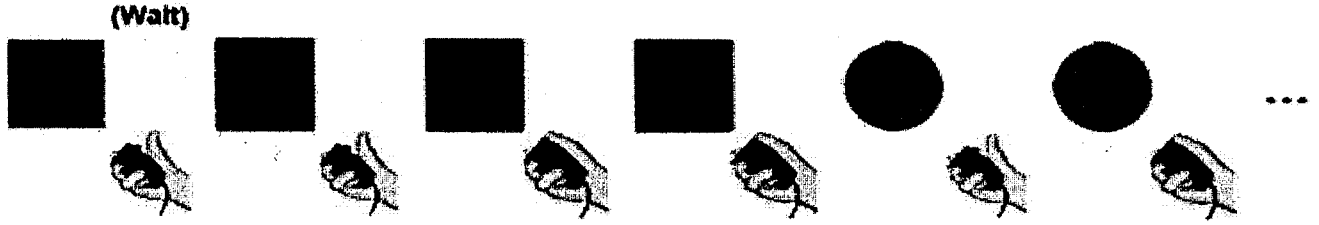
ca 10 parametrar mäts under hela testet (15 min för barn, 20 min för vuxna)

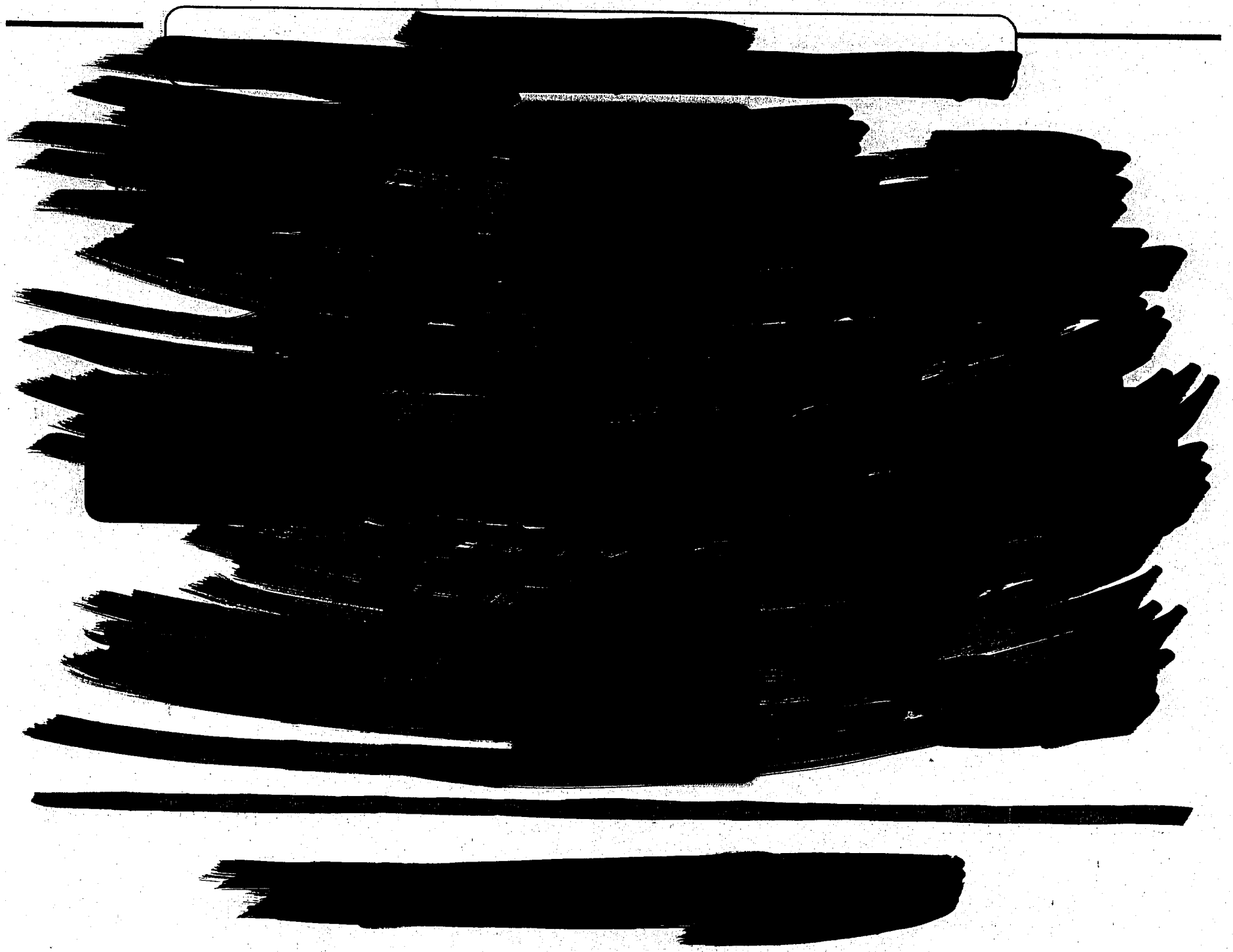
Två versioner av QbTest baserat på ålder

År: 6-12



År: 13-55



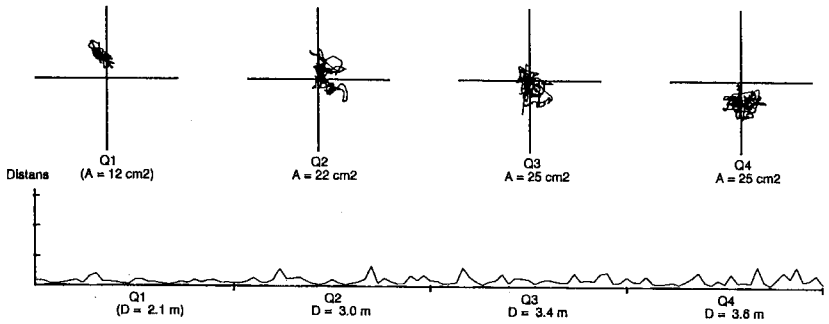


QbTest ger tydliga resultat för samtliga 3 symtom för ADHD

[redacted]

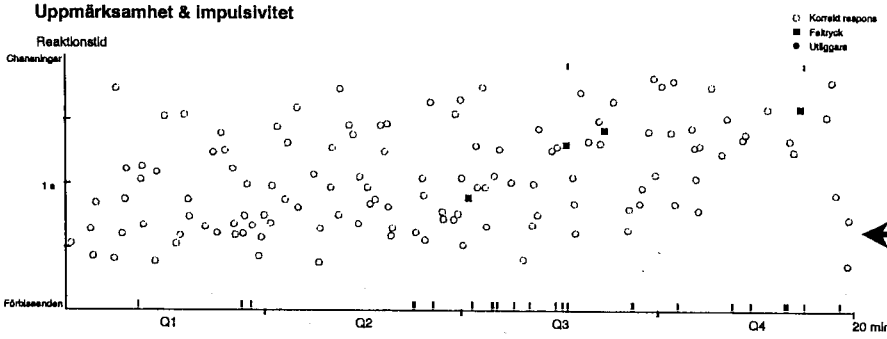
[redacted]

Aktivitet



[redacted]

Uppmärksamhet & impulsivitet



[redacted]

Utliggare = 0

Aktivitet Q2-Q4

	Resultat	-3 0 +3	Q-poäng	Percentil
Aktivitetsgrad	32 %		2.8	99
Distans	10.0 m		2.8	99
Rörelsearea	63 cm2	+	3.2	99
Lägesskiften	7300		2.8	99
Rörelsejämnhet	54.1 %		1.9	97

Uppmärksamhet & impulsivitet Q2-Q4

		Resultat	-3 0 +3	Q-poäng	Percentil
Uppmärksamhet	Reaktionstid Var.	382 ms	+	4.2	99
	Förbiseenden	18.6 %		1.3	91
	Reaktionstid	1115 ms	+	3.9	99
	NormaliseradVar	34 %		0.8	78
Impulsiv.	Feltryck	1.2 %		0.5	70
	Chanseningar	2	99 % får < 2		
	Felandel	6.0 %		1.5	94

[redacted]

QbTest RepGen. v 3.0 Copyright Qbtech AB 2003-2010.

Diagnostisering och behandling skall utföras av en kvalificerad fackperson och bara efter en noggrann utredning

b44c3600bc574029bc8ca6f10ad99346
0.0 - 0.0 - 000

Qbtech

Tydligt underlag för behandling

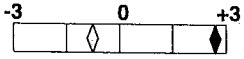
QbTest™ www.qbtech.com

Report generated Mon Aug 23, 2010

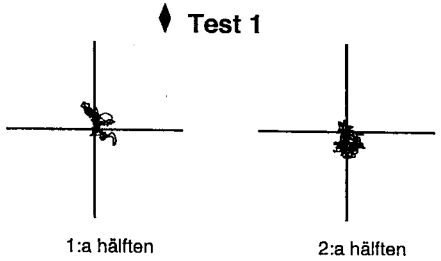
Behandlingsrapport - Klinik

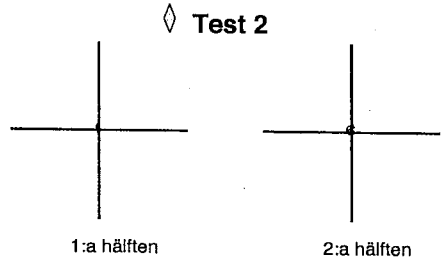
Aktivitet

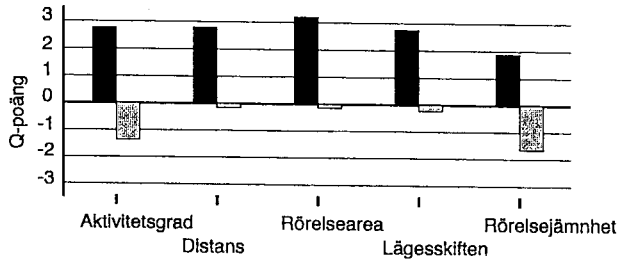
QbAktivitet™



	Q-poäng		Percentil	
	Test 1	Test 2	Test 1	Test 2
	2.7	-0.8	99	23







	Resultat		Q-poäng		Percentil	
	Test 1	Test 2	Test 1	Test 2	Test 1	Test 2
Aktivitetsgrad:	32	1	2.8	-1.4	99	9
Distans:	10	3	2.8	-0.2	99	44
Rörelsearea:	63	5	3.2	-0.1	99	45
Lägesskiften:	7	2	2.8	-0.2	99	42
Rörelsejämnhet:	54	22	1.9	-1.7	97	5

Kardinalparametrar för tydligare bedömning

QbTest - ytterligare kliniska fördelar

- QbTech erbjuder även tolkningshjälp av testrapporter för att ge er ökad trygghet och kvalité
  - **Möjlighet till en "second opinion" av Qbtechs psykolog**
- QbTest ger er även möjlighet att ta hjälp av varandra
  - **Möjlighet att se test som genomförts på andra anstalter**
- QbTest har en inbyggd kvalitétskontroll som visar om testet genomförts korrekt
  - **Ger ökad trygghet att man tar beslut på korrekta grunder**
- QbTest är enkelt att administrera
  - **Kan administreras av Kriminalvårdare/sköterska etc**
  - **Tolkning av resultatet endast för psykologer/psykiatriker**

Vad händer nu?

- Vi vill starta så fort det bara går
  - **Installation samt utbildning**
- Vi vill komma i kontakt med representanter för alla anstalterna
  - **Carl Hallgren vår kontaktperson (carl.hallgren@qbtech.com eller +46 708 50 62 85**
- Arbetshypotes att utbilda gemensamt i 3 grupper (installation lokalt)
  - **Stockholm (Luleå, Norrtälje, Storeboda samt Hellby)**
  - **Borås (Borås och Tidaholm)**
  - **Malmö (Fosie och Kristianstad)**