An unforgettable year

VRA 2005; 3(2):31-34

I am pretty sure all ISVRA people will remember 2005 for a long time, and they will look at it as a milestone in the history of the Society. A lot has happened since last January, and has contributed to this special feeling.

ISVRA working groups have grown up dramatically, general and regional anaesthesia courses have been very successful, the web-site has been visited more than 23,000 times since 2003, VRA popularity has dramatically increased, the ISVRA Education Centre has been opened in Jesolo (Venice) and Academia ISVRA, the new high-standard educational project, will provide continuing education in a clinical setting, for the first time ever in Italy. Last but not the least, the 2nd Annual ISVRA Conference, held in Carrara last October, was amazingly successful.

At present ISVRA counts 62 full members, and many colleagues from many countries other than Italy have asked for associate membership: not too bad for a scientific society about veterinary regional anaesthesia that opened subscriptions just one year ago! However, I am sure we can do much better than that, but we definitely need everybody's help.

From the organizing point of view, the most challenging event of the year was the 2nd ISVRA Annual Conference. For the first time ever in Italy a veterinary anaesthesia conference was joined to a human anaesthesia meeting. Try to imagine stress levels for ISVRA people involved in the organization of the event. However, thanks to ESRA (European Society of Regional Anaesthesia) impressive assistance we were able to sort everything out, and now we would like to say thank-you to many people.

Our first thank-you is to Professor Nicosia (S. Andrea Hospital, La Spezia), chairman of the XII Italian Chapter ESRA Meeting, for allowing ISVRA to join in: he gave veterinarians the unique opportunity to share knowledge and ideas with world-recognised human specialists in the field. Furthermore, he gave us a definitive help organizing ESRA lectures included in the ISVRA conference, introducing the meeting to delegates during the opening ceremony, and giving a very interesting 'lettura magistrale' about regional anaesthesia and outcome.

Our second thank-you is to all speakers: they came for free, just for the pleasure of helping veterinary regional anaesthesia to grow up. We would also like to thank all colleagues who submitted abstracts for presentation. Not to mention the high scientific level of all abstracts: finding the winner of the best poster award (Isabelle Iff paper about epidural needle placement) was the challenge which faced the scientific committee (R. Bettschart-Wolfensberger, A. Bonioli, and F. Corletto).

Thank-you to Anna Grossi and Easy Congress for astonishing assistance: they managed to solve a lot of problems, making our life much easier.

We are extremely grateful to Professor Paolo Busoni (Meyer Children Hospital, Florence) for attending the meeting, and making comments of outstanding interest during discussion. Not to mention he was awarded by ESRA for his contribution to regional anaesthesia in children, and he gave a unique 'lettura magistrale' during the ESRA opening ceremony.

Our final thank-you is to all delegates attending the conference: their support was the best reward for us, giving us the determination to keep working on next conference. We hope all of them enjoyed lectures, discussions, the poster session, the venue, and ... the warm and sunny weather in Carrara. The conference was attended by 94 ISVRA delegates, and many ESRA delegates: so the 110 seats in the conference room were busy all the time, much to our surprise! Delegates could attend both meetings without restriction, a nice opportunity for veterinarians to have a look to issues discussed in human regional anaesthesia. Delegates from Austria, Germany, Switzerland and United Kingdom made our aim of having an international attendance successful. Although ISVRA could not afford the expense for a simultaneous translation system due to the low registration fee, Federico Corletto provided an outstanding consecutive English translation for lectures given in Italian. Federico's extraordinary ability allowed foreign people to understand the whole meeting.

Most delegates were colleagues working in private practice, only few of them working in University (Bari, Bern, Cambridge, Milan and Munich were represented). Unfortunately no representatives from most important Italian and European veterinary society in the field (anaesthesia and surgery) attended the meeting, even though many of them were officially invited. However, autumn was a very busy period of the year for veterinarians, overcrowded of meetings (i.e. the ACVS conference in San Diego was held in the same days, drawing many surgeons from Italy and Europe), and this could explain what happened.

We are very pleased that 'Il Venerdì di Repubblica', the most important Italian weekly magazine, assigned three pages to the conference and to pain treatment in companion animals: something is definitely moving on, here!

Finally, I am proud to announce that ISVRA has been asked to repeat the joint meeting: the 3rd Annual ISVRA Conference then will be held in Pordenone (Italy) the 29th of September 2006, in conjunction with the XIII ESRA Italian Chapter Meeting.

About 70 Italian veterinarians attended the ISVRA meeting about paediatric and geriatric anaesthesia, the day after the conference (speakers Federico Corletto and Luis Campoy). Surprisingly many colleagues attended just the meeting, suggesting the conference could have been a bit too far from general practitioner, and the meeting could have been not exciting enough for anaesthetists. However it was interesting, and many delegates kept asking the speakers until late. Most intriguing questions were about cardiovascular changes during anaesthesia in puppies and kittens, and loco-regional techniques in both paediatric and geriatric patients. Federico and Luis were very pleased to have such an enthusiastic audience, even if they were questioned all the time, coffee and lunch breaks included.

Meetings of ISVRA Working Groups were held in Milan in February and in June.

The programme of the first meeting dealt with romifidine, sedation in aggressive animals, and subarachnoid anaesthesia. On that occasion Paolo Franci, Lorenzo Novello and Enrico Stefanelli critically reviewed the literature published until then, and presented their experience. Thanks to Virbac Italia that supported the meeting, bad and good things about all alpha-2 agonists available on the market were presented and discussed scientifically, as never before in Italy. Finally, an interesting review about blood pressure monitoring, submitted to the ISVRA scientific committee by a member, was accepted for presentation in the main programme.

The programme of the second meeting dealt with balanced anaesthesia. Regula Bettschart-Wolfensberger (University of Zurich, Switzerland), veterinary anaesthesia diploma holder, presented the current use of opioids, ketamine, lidocaine and medetomidine as components of a balanced anaesthesia. Then Regula reviewed two papers recently published in veterinary journals: an amazing opportunity to learn how to read a paper and how to use properly all relevant information. Finally a case report of spinal anaesthesia for a caesarean section was presented in the main programme, after having been successfully submitted to the ISVRA scientific committee. At the end it was suggested by attending colleagues to keep going with the review of a scientific paper during ISVRA Working Group meetings, and to ask Regula to come back again because of her impressive ability to make everything straightforward.

We would like to thank Jackie Brearley, chairman of the AVA Newmarket meeting, and the AVA for the support provided: the advert of ISVRA conference was kindly included in the delegate bags in Newmarket, allowing us to be known by a lot of veterinary anaesthetists in Europe and US. As a result visits to the English part of ISVRA

web site have increased a lot in the last 6 months, VRA has become popular as it is regularly downloaded by many colleagues all around the world, and many scientific websites linked us (including AIVPA, AToVeLP, ESRA Italian Chapter, IVAPM, AnestCadiz, etc.) resulting in a growing interest around regional anaesthesia in companion animals. We hope this trend will continue, leading to an international conference on regional anaesthesia in companion animals.

In the meantime we are starting a new high-standard educational project: the Academia ISVRA. For the first time ever in Italy we will provide continuing education in a clinical setting. A preliminary test will divide applicants into groups of people having similar knowledge, with a maximum of 3 people per group. Each group will attend a 3 days course. Under the supervision of a tutor, students will discuss anaesthetic options for all cases of the day, will decide an anaesthetic protocol for each individual case, will provide anaesthesia throughout the procedure to the case they are in charge of, and will discuss pros and cons of post-operative options. Part of the day will be devoted to lectures and revision of current literature. Students will also be asked to take a test about subjects revised during the course. The aim of the project is to improve basic knowledge and skills of general practitioners, and provide anaesthetists with an advanced learning programme designed to encourage specialisation.

For those of you who are interested in what is going on next year, let me say that we are planning a new exciting event. Richard A.S. White, board certified of the American college of veterinary surgeons, will be our guest in Italy next November. He will lecture about surgical management of uro-genital problems and Patent Ductus Arteriosus (PDA), while an anaesthetist will introduce a rational approach to anaesthesia in those patients. A unique opportunity to hear from one of the most famous and skilled surgeons ever, and to discover how to improve our anaesthetic protocols. We are looking forward to hearing from Dick, and to seeing many of you at such exciting meeting.

We invite you to send comments and suggestions to ISVRA, or to VRA 'Letters to editor' (mail address: ISVRA, Casella Postale, I-10090 Reano, Torino, Italy. E-mail: isvra@isvra.org).

Best wishes of Merry Christmas and Happy New Year to everybody

Your faithful

Lorenzo Novello
ISVRA President and VRA Editor in Chief
novello@isvra.org

Un anno indimenticabile

Sono sicuro che tutti noi di ISVRA ricorderemo il 2005 come un anno speciale per la società, dal momento che molti sono gli avvenimenti "speciali" che si sono succeduti da Gennaio ad oggi.

I Gruppi di Lavoro sono cresciuti in modo esponenziale, i corsi di anestesia generale e loco-regionale hanno riscosso un notevole successo tra i colleghi, il sito web della società conta ad oggi più

di 23.000 ingressi (a partire dal 2003), VRA ha guadagnato rapidamente un'ampia diffusione e oggi molti colleghi di tutto il mondo lo scaricano regolarmente dal nostro sito, il Centro Studi ISVRA è stato inaugurato da poco a Jesolo (Venezia) e presto l'Accademia ISVRA istituirà, per la prima volta in Italia, corsi di anestesia pratici, cioè con una vera attività di sala operatoria. Da ultimo, ma certamente non meno importante, il 2° Congresso Nazionale ISVRA si è rivelato un incredibile successo, direi del tutto inaspettato nelle proporzioni.

Se guardiamo ai numeri, ad oggi ISVRA conta 62 soci ordinari, e numerosi colleghi europei e nord-americani hanno fatto domanda per diventare soci aggregati: decisamente un risultato di tutto rispetto per una piccola società specialistica che ha aperto le iscrizioni un anno fa! Tuttavia, ne sono certo, possiamo fare di meglio, ma abbiamo bisogno dell'aiuto di tutti.

Dal punto di vista organizzativo il Congresso Nazionale ha richiesto senza dubbio lo sforzo più grande. Per la prima volta in Italia un congresso di anestesia veterinaria è stato ospitato all'interno di un congresso specialistico di medicina umana: provate ad immaginare i livelli di stress raggiunti da tutti coloro che per ISVRA sono stati coinvolti nell'organizzazione di un evento di tale importanza. Ma grazie all'aiuto insostituibile dell'ESRA (European Society of Regional Anaesthesia) siamo riusciti a sopravvivere, ed è giunto quindi il momento dei ringraziamenti ufficiali.

Il primo ringraziamento ci sentiamo di rivolgerlo al Professor Francesco Nicosia (Ospedale S. Andrea, La Spezia), organizzatore del XII Meeting ESRA Italian Chapter, che ci ha consentito di aggregarci, ed ha quindi dato ai veterinari italiani, e non solo, l'opportunità di confrontarsi con una realtà diversa ma al tempo stesso simile, e di scambiare idee ed opinioni con i maggiori esperti nazionali ed internazionali nel campo dell'anestesia loco-regionale. Il Professore ci ha poi aiutato a contattare i relatori ESRA che sono intervenuti al nostro congresso, oltre a pronunciare il discorso inaugurale e a presentare una "lettura magistrale" sull'anestesia regionale e il miglioramento dell'outcome che ha aperto a tutti i presenti nuovi orizzonti.

Il nostro secondo ringraziamento va a tutti i relatori che si sono succeduti sul palco: nessuno di loro ha ricevuto alcun compenso, se non il rimborso delle spese, a testimonianza di un loro grande interesse per la crescita dell'anestesia loco-regionale in medicina veterinaria. Dedichiamo anche un ringraziamento particolare a quanti hanno inviato abstract contribuendo all'elevato livello scientifico del congresso. Trovare un vincitore (Isabelle Iff con una comunicazione sulla localizzazione dello spazio epidurale) per il premio riservato al miglior poster non è stato davvero facile per i tre membri della commissione scientifica congressuale (Regula Bettschart-Wolfensberger, Alessandro Bonioli e Federico Corletto).

Un sentito ringraziamento anche ad Anna Grossi e a Easy Congress per il loro aiuto prezioso: sono riusciti a risolvere qualsiasi problema, rendendo il nostro lavoro molto più facile.

Ci ha molto onorato avere in aula con noi, per tutta la mattinata, il Professor Paolo Busoni dell'ospedale pediatrico Meyer di Firenze: i suoi commenti e suoi consigli, sempre puntuali e estremamente interessanti, sono stati molto apprezzati da tutti i colleghi presenti in aula. Da ricordare che il Professor Busoni, il giorno prima durante la cerimonia inaugurale del meeting ESRA, ha ricevuto un premio speciale per la sua insostituibile attività di ricerca nel campo dell'anestesia loco-regionale pediatrica ed ha presentato una interessantissima lettura magistrale.

Il nostro ultimo ringraziamento va a tutti voi che avete partecipato al congresso. Il vostro accorrere così numerosi a Carrara e il vostro sostegno morale ci ha dato nuovo entusiasmo e ci ha spinto verso una nuova sfida: il prossimo congresso nazionale. La nostra speranza è che siate rimasti soddisfatti delle relazioni, dello spazio riservato alle domande, della sessione

poster, del centro congressi e ... del clima caldo e soleggiato che Carrara ha voluto riservarci.

I numeri ufficiali: gli iscritti al congresso ISVRA sono stati 94, ma ad essi si sono aggiunti in aula molti congressisti dell'ESRA ed alla fine i 110 posti a sedere sono risultati quasi insufficienti. Chi di noi l'avrebbe mai detto, prima di cominciare?

Va anche ricordato che tutti i congressisti hanno potuto spostarsi liberamente da un'aula all'altra, e così i veterinari hanno avuto la possibilità di assistere alle relazioni del congresso ESRA, che è durato tre giorni, e conoscere quali sono gli argomenti di discussione scientifica in campo umano.

L'iscrizione al congresso ISVRA da parte di colleghi provenienti da Austria, Germania, Svizzera e Regno Unito ha dato un carattere internazionale al congresso, premiando la scelta di ISVRA di un congresso in doppia lingua (italiano ed inglese). Purtroppo l'eccessivo costo di un servizio di traduzione simultanea, soprattutto in relazione ad una quota di iscrizione così modesta, ha obbligato Federico Corletto ad un lavoro di traduzione consecutiva di quelle relazioni che sono state presentate in italiano. Dobbiamo ancora una volta ringraziarlo per l'insostituibile aiuto: la sua traduzione ha suscitato la profonda ammirazione e gratitudine di relatori e congressisti, a dimostrazione ancora una volta, se mai ce ne fosse bisogno, delle sue eccezionali capacità e competenza.

Il congresso ha registrato la partecipazione sia dei liberi professionisti che di alcuni universitari: tra le università rappresentate ricordiamo Bari, Berna, Cambridge, Milano e Monaco. Ci è dispiaciuto invece che non sia intervenuto alcun rappresentante di società scientifiche nazionali ed internazionali di chirurgia e di anestesia, molti dei quali per altro erano stati ufficialmente invitati. Ciò si può spiegare in molti modi, ma sicuramente l'affollamento di eventi scientifici internazionali ha contribuito in modo determinante: la concomitanza, ad esempio, con il congresso del college americano di chirurgia (ACVS) ha richiamato negli Stati Uniti molti chirurghi italiani ed europei, rendendo impossibile la loro presenza a Carrara.

Ci piace poi ricordare che "Il Venerdì di Repubblica" ha dedicato tre pagine intere al congresso ISVRA e alla terapia del dolore negli animali da compagnia: un fatto nuovo e significativo che speriamo stimolerà un maggior interesse da parte di pubblico e colleghi per il trattamento del dolore in medicina veterinaria.

Infine sono lieto di annunciarvi che ESRA ci ha invitato a continuare nella collaborazione: il 3° Congresso Nazionale ISVRA si terrà quindi a Pordenone il 29 Settembre 2006 in concomitanza con il XIII Congresso ESRA Italian Chapter.

Sono circa 70 i colleghi che hanno partecipato al seminario sull'anestesia nel paziente pediatrico e geriatrico, il giorno dopo il congresso (relatori Federico Corletto and Luis Campoy). Molti di loro non hanno partecipato al congresso il giorno prima, nonostante ISVRA avesse previsto delle quote d'iscrizione combinate molto vantaggiose, e ciò ci ha un po' sorpreso: forse gli argomenti del congresso potevano sembrare ad una prima occhiata troppo specialistici per chi non si occupa specificatamente di anestesia, mentre gli argomenti del seminario potevano sembrare troppo "di base". Nonostante ciò il seminario si è rivelato estremamente interessante ed ha trattato in modo specialistico gli argomenti previsti, tanto che i due relatori si sono dovuti trattenere oltre l'orario previsto per rispondere alle numerose domande. Tra queste le più intriganti hanno riguardato il cardiovascolare e l'anestesia loco-regionale. Sia Federico che Luis si sono detti molto soddisfatti dell'interesse dimostrato dalla platea, anche se sono stati assediati dalle domande anche durante le pause caffè e la pausa pranzo.

Quest'anno i Gruppi di Lavoro si sono tenuti ambedue a Milano, in Febbraio e in Giugno.

A Febbraio si è parlato di Romifidina, sedazione nel paziente aggressivo e anestesia subaracnoidea. Per l'occasione Paolo Franci, Lorenzo Novello ed Enrico Stefanelli hanno preso in

esame le pubblicazioni in materia alla luce delle loro esperienze personali. Grazie al contributo della Virbac, che ci ha messo a disposizione la sala congressi, si è parlato con approccio scientifico di pregi e difetti di tutti gli alfa-2 agonisti presenti sul mercato, come mai si era fatto prima in Italia. Al termine dell'incontro un socio ordinario ha presentato un'interessante review sul monitoraggio della pressione arteriosa sistemica.

A Giugno si è invece parlato di anestesia bilanciata. Regula Bettschart-Wolfensberger, dell'Università di Zurigo (Switzerland), diplomata al College europeo di anestesia veterinaria, ha parlato di oppioidi, chetamina, lidocaina e medetomidina in corso di anestesia bilanciata. Al termine Regula, prendendo spunto da due recenti pubblicazioni, ha spiegato alla platea come procedere ad una lettura critica di un articolo scientifico e come utilizzare nella pratica clinica le informazioni in esso contenute. Anche in questa occasione la presentazione da parte di un socio ordinario di un caso clinico di anestesia spinale per taglio cesareo ha concluso la giornata. Al termine è stato chiesto a gran voce a Regula di tornare presto, a testimonianza dell'entusiasmo suscitato dal suo approccio all'anestesia molto scientifico ma al tempo stesso molto informale e chiaro. Si è anche deciso di ripetere, in occasione dei prossimi appuntamenti dei Gruppi di Lavoro, la lettura critica di un articolo scientifico di recente pubblicazione.

Cogliamo anche l'occasione per ringraziare Jackie Brearley, presidente del comitato organizzatore del congresso AVA di Newmarket, che ci ha gentilmente concesso di inserire la brochure del congresso ISVRA all'interno della borsa congressuale. Si è trattato per noi di un aiuto enorme nel tentativo di pubblicizzare a livello internazionale sia il congresso che il sito web. In seguito a ciò le visite alla sezione inglese del sito sono aumentate considerevolmente, il nostro giornale ufficiale VRA viene letto regolarmente da molti colleghi in diverse parti del mondo, e molti siti web hanno incluso il nostro tra i loro link preferiti (ad es. AIVPA, AToVeLP, ESRA Italian Chapter, IVAPM, AnestCadiz, etc.) con il risultato di accrescere l'interesse per l'anestesia loco-regionale veterinaria. La nostra speranza è che si giunga presto ad organizzare un congresso internazionale di anestesia loco-regionale negli gli animali da compagnia.

Nel frattempo abbiamo avviato un nuovo progetto scientifico: Accademia ISVRA. Per la prima volta in Italia l'aggiornamento in anestesia si farà sul campo. Un test di ingresso dividerà i colleghi

in base alle loro conoscenze scientifiche e alle loro necessità didattiche, dando vita a gruppi omogenei di non più di tre persone. I partecipanti di ciascun gruppo per tre giorni, sotto lo stretto controllo del tutor, discuteranno i casi del giorno, decideranno l'anestesia di ciascun caso, condurranno l'anestesia del paziente ad essi affidato, e al termine discuteranno tutte le opzioni possibili per il post-operatorio. Una parte della giornata sarà inoltre dedicata a relazioni su temi specifici e allo studio della bibliografia pertinente, mentre un test di fine corso valuterà i progressi ottenuti. L'obiettivo di questo nuovo strumento didattico di ISVRA è quello di fornire al veterinario una conoscenza base, soprattutto pratica, dei principi dell'anestesia che dia la necessaria tranquillità quando esegue un'anestesia di routine, e fornire a chi si occupa già di anestesia la possibilità di approfondire le proprie conoscenze ed indirizzarsi verso una vera specializzazione.

Per quelli di voi che sono curiosi di sapere cosa organizzerà ISVRA il prossimo anno, lasciate che vi anticipi una grande novità: Richard A.S. (Dick, per chi lo conosce) White, diplomato al college americano dei chirurghi veterinari, sarà nostro ospite in Italia il prossimo Novembre, e ci parlerà di approccio chirurgico alle patologie dell'apparato urogenitale e al dotto arterioso persistente (PDA). Nella stessa occasione un anestesista ci parlerà delle opzioni anestesologiche a nostra disposizione, e di come scegliere quella più adatta sia per il paziente che per il chirurgo. Insomma un'occasione unica di sentire il parere di un chirurgo tra i più bravi e famosi al mondo, oltre a qualche consiglio su come ottimizzare anestesia e terapia antalgica perioperatoria. Io non vedo già l'ora di sentire cosa Dick ci dirà, e spero di vedervi intervenire numerosi, incuriositi anche voi come me dagli argomenti in programma.

Come sempre ISVRA vi invita a mandare pareri, consigli e commenti (e anche critiche, se lo ritenete necessario) a ISVRA, oppure a VRA se desiderate che vengano pubblicati nelle "Lettere al direttore" (indirizzo postale: ISVRA, Casella Postale, I-10090 Reano, Torino. E-mail: isvra@isvra.org).

Prima di salutarvi vi auguro un Buon Natale e un Felice Anno Nuovo.

Sinceramente vostro

Lorenzo Novello
Presidente ISVRA e Direttore scientifico di VRA
novello@isvra.org